

**SAMSUNG**

**GT-P5110**

คู่มือการใช้งาน



# วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอบคุณสำหรับการเลือกอุปกรณ์มือถือซัมซุง อุปกรณ์นี้ทำให้คุณได้รับการสื่อสารและความบันเทิงคุณภาพสูงบนมือถือโดยใช้เทคโนโลยีที่เหนือระดับและมาตรฐานที่สูงของซัมซุง

คู่มือนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำการทำงานและคุณสมบัติต่างๆ ของอุปกรณ์ของคุณ

## อ่านตรงนี้ก่อน

- ก่อนที่คุณจะใช้อุปกรณ์นี้ โปรดอ่านคู่มือนี้ทั้งเล่มและคำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดเพื่อให้แน่ใจว่าจะใช้งานได้อย่างปลอดภัยและเหมาะสม
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะยึดตามการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟต์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดเข้าถึงเว็บไซต์ซัมซุง ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) เพื่อรับเวอร์ชันล่าสุดของคู่มือนี้
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- รูปแบบและเนื้อหาของคู่มือนี้จะยึดตามระบบปฏิบัติการ Android และอาจแตกต่างกันไปตามระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอปพลิเคชันบนอุปกรณ์นี้อาจทำงานแตกต่างจากแอปพลิเคชันแบบเดียวกันที่ทำงานบนคอมพิวเตอร์ และอาจมีฟังก์ชันไม่ครบถ้วนเหมือนกับที่มีในเวอร์ชันบนคอมพิวเตอร์
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อปัญหาเรื่องประสิทธิภาพการทำงานใดๆ ซึ่งเกิดจากแอปพลิเคชันของบุคคลที่สาม

- ซัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพ หรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรี หรือการแก้ไขซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการ ความพยายามที่จะปรับแต่งระบบปฏิบัติการอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของคุณทำงานไม่ถูกต้อง
- คุณสามารถปรับปรุงซอฟต์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่เว็บไซต์ของซัมซุง ([www.samsung.com](http://www.samsung.com))
- ซอฟต์แวร์ เสียง วอลเปเปอร์ และรูปภาพต่างๆ ที่ให้มาในอุปกรณ์ได้รับอนุญาตให้ใช้งานอย่างจำกัดระหว่างซัมซุงและเจ้าของเครื่องเท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

## ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความเข้าใจเกี่ยวกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้



**คำเตือน**—สถานการณ์ที่อาจทำให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นบาดเจ็บ



**ข้อควรระวัง**—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เครื่องของคุณหรืออุปกรณ์อื่นได้รับความเสียหาย



**หมายเหตุ**—บันทึก แนะนำการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติม



**อ้างอิง**—หน้าที่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เช่น: ► หน้า 12 (หมายถึง “อ้างอิงหน้า 12”)



**ตามด้วย**—ลำดับของทางเลือกหรือเมนูที่คุณจะต้องเลือกเพื่อดำเนินการตามขั้นตอน เช่น ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือกการตั้งค่า → เกี่ยวกับอุปกรณ์ (หมายถึง การตั้งค่า ตามด้วย เกี่ยวกับอุปกรณ์)

# Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

คู่มือนี้ได้รับความคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ

ห้ามทำการทำซ้ำ เผยแพร่ แปร หรือถ่ายถอดส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของคู่มือการใช้งานนี้ไม่ว่าด้วยทางอ้อม ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือทางกลไก รวมถึงการทำสำเนา การบันทึก หรือการจัดเก็บในที่เก็บข้อมูลต่างๆ และระบบเรียกคืนใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics ก่อน

## เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และโลโก้ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- โลโก้ Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™ และ Google Talk™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. worldwide
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance

- DivX®, DivX Certified® และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทลูก และใช้งานภายใต้การอนุญาต

**DIVX**  
**HD**

- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และลิขสิทธิ์ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของนั้นๆ



**C E 0168 !**

## เกี่ยวกับ DIVX VIDEO

DivX® เป็นรูปแบบวิดีโอดิจิทัลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC ซึ่งเป็นบริษัทลูกของ Rovi Corporation อุปกรณ์นี้เป็นอุปกรณ์ที่ผ่านการรับรองอย่างเป็นทางการจาก DivX Certified® ซึ่งสามารถเล่นวิดีโอได้ เยี่ยมชม [www.divx.com](http://www.divx.com) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์สำหรับแปลงไฟล์ของคุณเป็นวิดีโอ DivX

## เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND

อุปกรณ์ DivX Certified® นี้จะต้องลงทะเบียนเพื่อให้สามารถเล่นเนื้อหาแบบวิดีโอออนดีมานด์ (VOD) ของ DivX ที่ซื้อมาได้ เมื่อต้องการรับรหัสลงทะเบียนของคุณ ให้หาส่วน DivX VOD ในเมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ [vod.divx.com](http://vod.divx.com) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนให้เสร็จสมบูรณ์

อุปกรณ์นี้ผ่านการรับรอง DivX Certified® เพื่อเล่นวิดีโอ DivX® ได้ถึง HD 720p รวมทั้งเนื้อหาส่วนเพิ่มเติม

# สารบัญ

<b>การประกอบชิ้นส่วน.....</b>	<b>11</b>
อุปกรณ์ในกล่อง .....	11
ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์ .....	12
ปุ่มต่างๆ .....	14
การชาร์จแบตเตอรี่ .....	14
ใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้) .....	17
<b>การเริ่มต้นใช้งาน.....</b>	<b>19</b>
การเปิดหรือปิดอุปกรณ์ .....	19
ใช้หน้าจอสัมผัส .....	20
การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอและปุ่มต่างๆ .....	23
การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอหลัก .....	23
เข้าถึงแอปพลิเคชัน .....	28
เริ่มต้นหลายแอปพลิเคชัน .....	31
การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง .....	31
การใส่ข้อความ .....	36
<b>เว็บและบริการที่ใช้ GPS .....</b>	<b>38</b>
อินเทอร์เน็ต .....	38
Game Hub .....	42
Maps .....	42
การนำทาง .....	44
Local .....	45

Play สโตร์ .....	45
Readers Hub .....	46
Samsung Apps .....	46
S Suggest .....	47
YouTube .....	47
<b>การสื่อสาร .....</b>	<b>49</b>
Google Mail .....	49
อีเมล .....	51
สนทนา .....	53
ChatON .....	54
เมสเซนเจอร์ .....	55
Google+ .....	55
<b>เ็นเตอร์เทนเมนต์ .....</b>	<b>56</b>
กล้องถ่ายรูป .....	56
เครื่องเล่นวีดีโอ .....	64
แกลเลอรี .....	67
แก้ไขรูปถ่าย .....	70
การแก้ไขวีดีโอ .....	71
เครื่องเล่นเพลง .....	73
<b>ข้อมูลส่วนตัว .....</b>	<b>77</b>
รายชื่อ .....	77
S Planner .....	79
สมุดบันทึก .....	81



<b>การเชื่อมต่อ .....</b>	<b>82</b>
การเชื่อมต่อ USB .....	82
Wi-Fi .....	84
Wi-Fi Direct .....	87
AllShare Play .....	88
บลูทูธ .....	91
GPS .....	93
การเชื่อมต่อ VPN .....	94
<b>เครื่องมือ .....</b>	<b>97</b>
เตือน .....	97
เครื่องคิดเลข .....	98
ดาวนโหลด .....	98
Dropbox .....	99
ไฟล์ส่วนตัว .....	100
Polaris Office .....	102
Google .....	104
เวลาโลก .....	104
<b>การตั้งค่า .....</b>	<b>105</b>
การเข้าถึงทางเลือกการตั้งค่า .....	105
Wi-Fi .....	105
บลูทูธ .....	105
การใช้ข้อมูล .....	105
การตั้งค่าเพิ่มเติม .....	106

โหมดการห้าม .....	107
เสียง .....	107
จอภาพ .....	107
ที่จัดเก็บ .....	108
โหมดประหยัต์พลังงาน .....	108
แบตเตอรี .....	108
การจัดการแอฟฟลิเคชัน .....	109
บริการระบุตำแหน่ง .....	109
ล็อกหน้าจอ .....	109
ระบบป้องกัน .....	110
ภาษาและการใส่ข้อมูล .....	111
แบ็กอัฟและตั้งค่าใหม่ .....	113
เพิ่มแอคเคาท์ .....	113
อุปกรณ์เสริม .....	114
วันที่และเวลา .....	114
การเข้าใช้งาน .....	114
ทางเลือกผู้พัฒนา .....	116
เกี่ยวกับอุปกรณ์ .....	117
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....	118

# การประกอบชิ้นส่วน

## อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



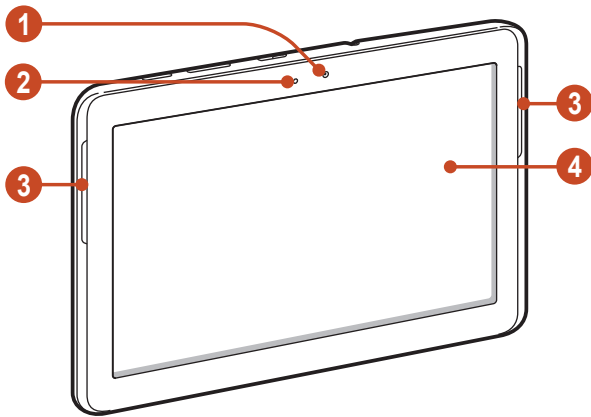
ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติและไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- รายการอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์และอุปกรณ์ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน
- อุปกรณ์ที่ให้มาได้รับการออกแบบให้ใช้กับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น และอาจไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์อื่น
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์ของคุณ

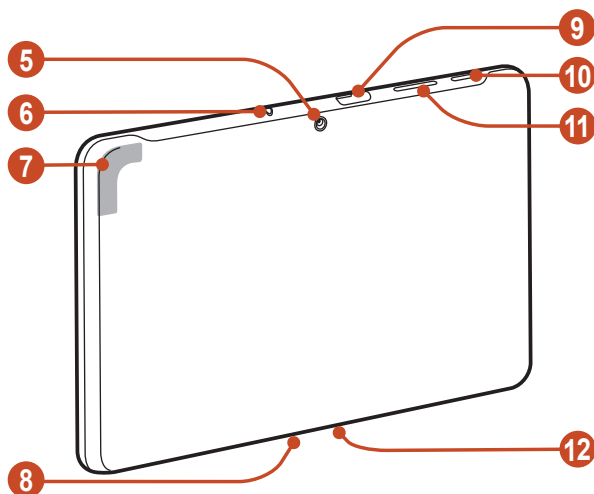
# ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์

## > มุมมองด้านหน้า



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เลนส์กล้องด้านหน้า
2	เซ็นเซอร์ตรวจจับแสง
3	ลำโพง
4	หน้าจอสัมผัส

## ➤ มุมมองด้านหลัง





ตัวเลข	ฟังก์ชัน
5	เลนส์กล้องด้านหลัง
6	ช่องเสียบชุดหูฟัง
7	เสาอากาศ GPS <sup>1</sup>
8	ไมโครโฟน
9	ช่องเสียบการ์ดความจำ
10	ปุ่มเปิด-ปิด/รีเซ็ต/ล็อก
11	ปุ่มระดับเสียง
12	ตัวเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน

1. อย่าใช้มือหรือนิ้วสุดใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชัน GPS

การประกอบชิ้นส่วน

# ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 เปิด-ปิด/ รีเซ็ต <sup>1</sup> /ล็อก	เปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้), เข้าใช้ทางเลือก อุปกรณ์ (กดค้างไว้), รีเซ็ตอุปกรณ์ (กดค้าง ไว้นาน 8-10 วินาที), ปิดและล็อกหน้าจอ สัมผัสหรือเปิดหน้าจอสัมผัส
	ระดับเสียง

## การชาร์จแบตเตอรี่

เมื่อใช้งานอุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อแบตเตอรี่ไม่ได้ใช้งานเป็นเวลายาวนาน คุณ  
จะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จเท่านั้น ไม่สามารถ  
ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยสายเชื่อมต่อข้อมูล USB

ไม่สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ในอุปกรณ์ได้ ถ้าคุณมีปัญหากับแบตเตอรี่หรือ  
จำเป็นต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง



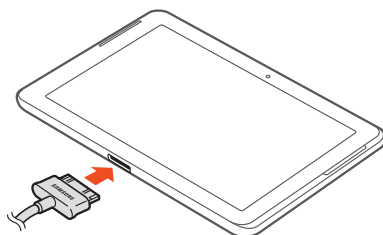
ให้ใช้เครื่องชาร์จและสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น  
เครื่องชาร์จหรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิด  
หรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

1. ถ้าอุปกรณ์ของคุณมีข้อผิดพลาดร้ายแรงหรือหยุดการตอบสนองหรือค้าง คุณอาจจะต้อง  
รีเซ็ตเครื่องเพื่อให้งานได้อีกครั้ง



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับแสดงข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- ถ้าแบตเตอรี่หมดประจุโดยสิ้นเชิง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ แม้ในขณะกำลังชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะลองเปิดเครื่อง
- รูปทรงตัวแปลงไฟผ่าน USB อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

1 ต่อสาย USB เข้ากับอะแดปเตอร์ไฟ USB แล้วเสียบปลายด้านหนึ่งของสาย USB กับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน



การเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ USB ที่ไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงกับอุปกรณ์หรืออะแดปเตอร์ไฟ USB ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

## 2 เสียบอะแดปเตอร์ไฟ USB เข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ



- หากอุปกรณ์ได้รับการจ่ายไฟฟ้าที่ไม่เสถียรในขณะที่ชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน ถ้าสิ่งนี้เกิดขึ้น ให้ถอดสายเชื่อมต่อข้อมูล USB ออกจากอุปกรณ์
- อุปกรณ์อาจร้อนขึ้นในขณะที่กำลังชาร์จ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

## 3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่จนมีกำลังไฟเต็มแล้ว ให้ถอดสาย USB ออกจากอุปกรณ์ แล้วจึงถอดตัวแปลงไฟผ่าน USB ออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์ไฟ USB ออกเมื่อไม่ได้ใช้งาน อะแดปเตอร์ไฟ USB ไม่มีสวิตช์ไฟ ดังนั้น คุณต้องถอดอะแดปเตอร์ไฟ USB ออกจากเต้าเสียบเพื่อหยุดพลังงานไฟฟ้า ควรระวังอะแดปเตอร์แบบพกพาที่ไวไฟสูง กับเต้าเสียบปลั๊กไฟในขณะที่ใช้งาน

## ▶ การลดการใช้พลังงานแบตเตอรี่

อุปกรณ์ของคุณมีทางเลือกเพื่อช่วยให้คุณประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ได้ ด้วยการปรับแต่งทางเลือกเหล่านี้ และปิดใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ในพื้นหลัง คุณสามารถใช้อุปกรณ์ได้นานขึ้นต่อการชาร์จครั้งหนึ่งๆ

- เมื่อคุณไม่ได้กำลังใช้อุปกรณ์ ให้สลับเป็นโหมดพักเครื่องด้วยการกดปุ่มเปิด/ปิด
- ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่จำเป็นด้วยการจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอปพลิเคชัน
- ลดเวลาการเปิดแสงพื้นหลัง
- ลดความสว่างของหน้าจอ



## ใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้)

อุปกรณ์ของคุณยอมรับการ์ดความจำที่มีความจุสูงสุด 32 GB การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับอุปกรณ์ของคุณ โดยขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ



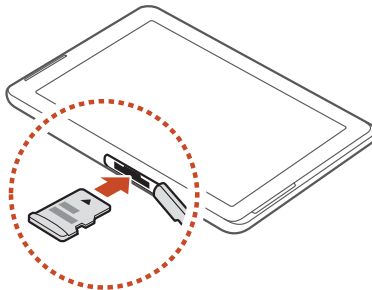
ซั่มซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดหน่วยความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่ การใช้การ์ดความจำที่ใช้ด้วยกันไม่ได้ อาจทำให้อุปกรณ์ของคุณหรือการ์ดความจำนั้นเสียหาย และยังอาจทำให้ข้อมูลที่บันทึกไว้ในการ์ดความจำนั้นเสียหายด้วย



- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการัดความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อคุณใส่การ์ดความจำลงในอุปกรณ์ ไตเรกทอรีไฟล์ของการ์ดความจำนั้นจะปรากฏในแฟ้ม extSdCard

1 เปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดความจำ

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีหน้าสัมผัสสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4 ปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดความจำ

## ➤ ถอดการ์ดความจำ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ไม่ได้กำลังใช้การ์ดความจำนั้นอยู่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ถอด SD การ์ด → ตกลง

2 เปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดความจำ

3 ดันเบาๆ จนกระทั่งการ์ดความจำหลุดออกจากอุปกรณ์

4 ถอดการ์ดความจำ

5 ปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดความจำ



ไม่ควรถอดการ์ดความจำในขณะที่อุปกรณ์กำลังถ่ายโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง เนื่องจากข้อมูลที่มีอยู่อาจสูญหายหรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อการ์ดหรืออุปกรณ์

## ➤ การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การฟอร์แมตการ์ดความจำบน PC อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ฟอร์แมต SD การ์ด → ฟอร์แมต SD การ์ด → ลบทั้งหมด



ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมแบ็กอัพเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมด การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

# การเริ่มต้นใช้งาน

## การเปิดหรือปิดอุปกรณ์

เมื่อต้องการเปิดใช้งานอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้



ถ้าคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ คุณต้องลงชื่อเข้าระบบ Google หรือสร้างแอคเคาท์ Google เพื่อใช้แอปพลิเคชันต่างๆ ซึ่งโต้ตอบกับเซิร์ฟเวอร์ของ Google

เพื่อเปิดเครื่องของคุณ ให้กดค้างที่ปุ่มเปิด/ปิด และเลือก **ปิดเครื่อง** → ตกลง



- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้คุณสมบัติแบบไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายบนอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน ► หน้า 106

## ใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- ห้ามกดจอสัมผัสด้วยปลายเล็บหรือใช้อุปกรณ์แหลมคมกับจอสัมผัส การกระทำได้ดังกล่าวอาจทำให้จอสัมผัสเสียหายหรือทำงานผิดปกติ
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- การปล่อยให้จอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์

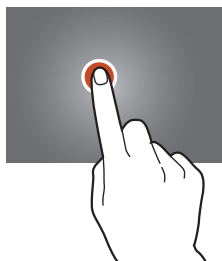


- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

คุณสามารถควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยกระทำต่อไปนี้

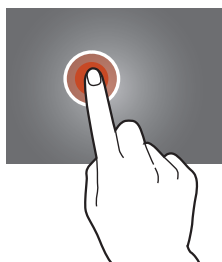
### สัมผัส

ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอปพลิเคชัน



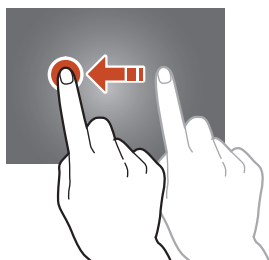
### สัมผัสและกดค้างไว้

แตะรายการค้างไว้เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที



### ลาก

แตะรายการและย้ายมายังตำแหน่งใหม่



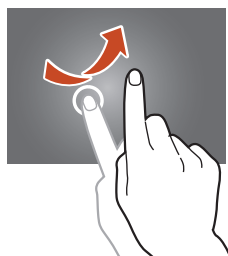
## สัมผัสสองครั้ง

แตะที่รายการสองครั้งอย่างรวดเร็ว



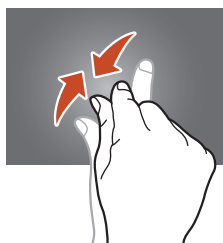
## ดัด

เลื่อนขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาอย่างรวดเร็วเพื่อ  
เคลื่อนผ่านรายการหรือหน้าจอ



## บีบ

วางนิ้วสองนิ้วห่างจากกัน แล้วบีบเข้าหากัน



- อุปกรณ์ของคุณจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้ในระยะเวลาที่กำหนด เมื่อต้องการเปิดหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด
- คุณสามารถตั้งระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนที่จะปิดหน้าจอ ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → หมดเวลาหน้าจอ

## การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอและปุ่มต่างๆ

เมื่อคุณไม่ใช่เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัส และล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ เมื่อต้องการล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มด้วยตนเอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด

เมื่อต้องการปลดล็อก ให้เปิดหน้าจอโดยการกดปุ่มเปิด/ปิด แต่ที่บริเวณใดของหน้าจอก็ได้ แล้วลากนิ้วออกนอกวงกลมใหญ่



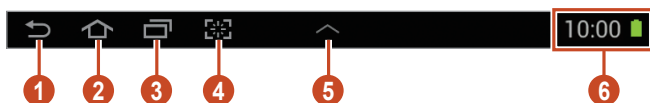
คุณสามารถเปิดคุณสมบัติล็อกหน้าจอได้เพื่อป้องกันผู้อื่นจากการใช้หรือเข้าถึงข้อมูลที่คุณบันทึกไว้ในอุปกรณ์ ► หน้า 34

## การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์ และเข้าสู่แอปพลิเคชันได้ หน้าจอหลักมีหลายแผง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังแผงของหน้าจอหลัก คุณยังสามารถเลือกจุดใดจุดหนึ่งที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อย้ายไปยังแผงที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง

## > แอประบบ

จากแถบระบบที่ด้านล่างของหน้าจอ คุณสามารถนำทางไปบนหน้าจอ ดูข้อมูลระบบ และอื่นๆ ได้อย่างรวดเร็ว












ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้
2	กลับไปยังหน้าจอหลัก, เข้าถึงวิดเจ็ตการค้นหาของ Google หรือ Google Now (สัมผัสค้างไว้)
3	เปิดรายการแอปพลิเคชันล่าสุด
4	เปิดแอปพลิเคชันที่กำหนดเป็นทางลัดเปิดใช้งานแบบรวดเร็ว คุณสามารถเปลี่ยนแปลงทางลัดแบบด่วนนี้โดยการเลือก การตั้งค่า → จอภาพ → เร็วด่วน
5	เปิดแผงมินิแอปส์
6	ดูเวลาและสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์; เปิดแผงการแจ้งเตือน



## > ไอคอนตัวบ่งชี้



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	คำจำกัดความ
	เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP แล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
	ใช้บริการที่ใช้ GPS อยู่
	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์อยู่
	ข้อความใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	เปิดใช้งานโหมดการบินแล้ว
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	ระดับแบตเตอรี่

## ➤ ใช้งานแผงการแจ้งเตือน

เมื่อต้องการเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ เมื่อต้องการซ่อนแผง ให้เลือก ✕

จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **Wi-Fi:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi ► หน้า 84
- **GPS:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS ► หน้า 93
- **เสียง:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถปิดเสียงอุปกรณ์หรือตั้งให้สั่นในโหมดปิดเสียงได้
- **การหมุนหน้าจอ:** อนุญาตหรือป้องกันไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุนเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์
- **ประหยัดพลังงาน:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน
- **โหมดการห้าม:** เปิดใช้งานโหมดปิดกั้นการโทร ในโหมดปิดกั้น อุปกรณ์จะปิดกั้นการแจ้งเตือนต่างๆ เพื่อเลือกการแจ้งเตือนที่จะถูกปิดกั้น เลือก การตั้งค่า → โหมดการห้าม
- **บลูทูธ:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ ► หน้า 91
- **ซิงค์:** เปิดหรือปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอปพลิเคชัน

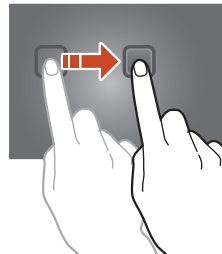


ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

## ➤ ย้ายรายการบนหน้าจอหลัก

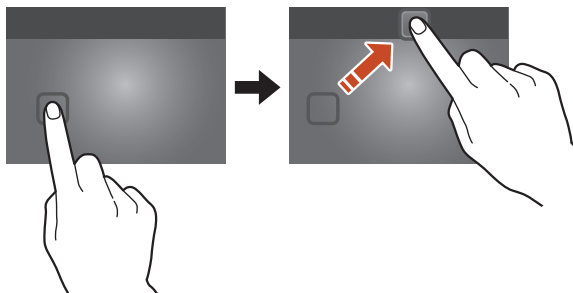
แตะรายการค้างไว้และลากมายังตำแหน่งใหม่

คุณสามารถเพิ่มรายการเข้าไปในแฟ้มใหม่หรือย้ายรายการนั้นไปยังแฟ้มใหม่ สัมผัสค้างที่รายการ จากนั้นลากไปยัง สร้างแฟ้มใหม่ หรือ สร้างหน้า






## ➤ ลบรายการออกจากหน้าจอหลัก

แตะรายการค้างไว้และลากไปยังถังขยะ



## ➤ เพิ่มหรือลบแผงออกจากหน้าจอหลัก

คุณสามารถเพิ่มหรือลบแผงหน้าจอหลักเพื่อจัดระเบียบ Widget

- 1 ที่หน้าจอหลัก ให้วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ และบีบนิ้วเข้าหากันเพื่อสลับเป็นโหมดแก้ไข
- 2 การเพิ่ม ลบ หรือจัดระเบียบแผงใหม่:
  - เมื่อต้องการลบแผง ให้แตะภาพย่อของแผงค้างไว้ แล้วลากแผงไปที่ถังขยะ
  - เพื่อเพิ่มแผงหน้าจอใหม่ ให้เลือก 
  - เพื่อกำหนดแผงหลักบนหน้าจอหลัก ให้เลือก 
  - เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับของแผง ให้แตะภาพย่อของแผงค้างไว้ แล้วลากไปที่ตำแหน่งใหม่
- 3 เลือก  เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า

## › ใช้งาน widget

Widget เป็นแอปพลิเคชันขนาดเล็กที่มีฟังก์ชันและข้อมูลที่ใช้งานสะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ






Widget ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **วิดเจ็ต** เพื่อเปิดแผง Widget
- 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนแผง Widget เพื่อค้นหา Widget
- 3 แตะ Widget ค้างไว้เพื่อเพิ่ม Widget นั้นลงในหน้าจอหลัก

## เข้าถึงแอปพลิเคชัน

การเรียกใช้งานแอปพลิเคชันและใช้ประโยชน์ของคุณสมบัติต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณให้เต็มที่ คุณสามารถจัดระเบียบรายการแอปพลิเคชันใหม่เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณ หรือดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากอินเทอร์เน็ต เพื่อเพิ่มความสามารถของอุปกรณ์ของคุณ

- 1 ที่หน้าจอหลัก ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่รายการแอปพลิเคชัน
- 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจออื่นๆ  
คุณยังสามารถเลือกจุดใดจุดหนึ่งที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อย้ายไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง
- 3 เลือกแอปพลิเคชัน
- 4 เลือก  เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า เลือก  เพื่อกลับไปยังหน้าจอหลัก



- คุณสามารถเพิ่มทางลัดของแอปพลิเคชันลงบนหน้าจอหลักได้โดยการแตะที่ไอคอนในรายการแอปพลิเคชันค้างไว้
- ถ้าคุณหมุนอุปกรณ์ในขณะที่ใช้คุณสมบัติบางอย่าง อินเทอร์เน็ตจะหมุนไปด้วย เพื่อป้องกันไม่ให้คุณติดต่อผู้ใช้หมุน เพื่อป้องกันไม่ให้คุณติดต่อผู้ใช้หมุน ให้สัมผัสบริเวณล่างขวาของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน จากนั้นเลือก การหมุนหน้าจอ

## ▶ จัดระเบียบแอปพลิเคชัน

คุณสามารถเปลี่ยนลำดับของแอปพลิเคชันในรายการแอปพลิเคชันหรือจัดกลุ่มแอปพลิเคชันเหล่านั้นเข้าเป็นหมวดหมู่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก  → แก้ไข

2 แตะที่ไอคอนของแอปพลิเคชันค้างไว้

3 การจัดระเบียบแอปพลิเคชัน:

- เมื่อต้องการย้ายแอปพลิเคชัน ให้ลากแอปพลิเคชันนั้นไปยังตำแหน่งใหม่
- เมื่อต้องการเพิ่มแอปพลิเคชันไปยังแฟ้มใหม่ ให้ลากแอปพลิเคชันนั้นไปที่ สร้างแฟ้มใหม่
- เพื่อย้ายแอปพลิเคชันไปยังแฟ้มใหม่ ให้ลากแอปพลิเคชันนั้นไปที่ สร้างหน้า
- เพื่อถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน ให้ลากไปยัง ลบการติดตั้ง



เมื่อคุณลากไอคอนของแอปพลิเคชันไปยัง ข้อมูลแอปส์ คุณจะสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับแอปพลิเคชันนั้นได้

4 เลือก บันทึก

## > ดาวนโหลดแอปพลิเคชัน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Play** สตอร์ หรือ **Samsung Apps**

2 ค้นหาแอปพลิเคชันและดาวนโหลดมาที่อุปกรณ์



เพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันที่คุณดาวนโหลดมาจากแหล่งอื่น คุณจะต้องเลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → แหล่งที่ไม่รู้จัก

## > การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก → ลบการติดตั้ง

2 เลือก ที่ไอคอนของแอปพลิเคชัน จากนั้นเลือก ตกลง




คุณสามารถถอนการติดตั้งได้เฉพาะแอปพลิเคชันที่คุณได้ดาวนโหลดมาเท่านั้น

## > การเรียกใช้แอปพลิเคชันที่ใช้ล่าสุด

1 เลือก เพื่อดูแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งเข้าถึงก่อนหน้านี้

2 เลือกแอปพลิเคชัน

## เริ่มต้นหลายแอปพลิเคชัน

อุปกรณ์ของคุณอนุญาตให้คุณทำงานหลายอย่างโดยการเรียกใช้หลายแอปพลิเคชันในเวลาเดียวกัน เพื่อเริ่มต้นหลายแอปพลิเคชัน ให้เลือก  ขณะที่กำลังใช้งานแอปพลิเคชัน แล้วเลือกแอปพลิเคชันอื่นเพื่อเรียกใช้งานจากหน้าจอหลัก

### › จัดการแอปพลิเคชัน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันหลายแอปพลิเคชันด้วยการจัดการงาน

1 เลือก  → การจัดการงาน → แอปพลิเคชันที่ทำงาน

การจัดการงานจะเปิดขึ้นและแสดงแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่

2 การควบคุมแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่:

- เมื่อต้องการสลับแอปพลิเคชัน ให้เลือกแอปพลิเคชันหนึ่งจากรายการ
- เพื่อปิดแอปพลิเคชัน ให้เลือก ปิด
- เพื่อปิดแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก ปิดทั้งหมด

## การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ได้มากขึ้นด้วยการกำหนดค่าต่างๆ ให้ตรงกับที่คุณชอบ

### › เปลี่ยนภาษาที่ใช้แสดง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ภาษาและการใส่ข้อมูล → ภาษา

2 เลือกภาษา

## › เปิดหรือปิดเสียงการสัมผัส

ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → เสียง → เสียงสัมผัส


## › ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

1 กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลง

2 เลือก  และลากแถบเลื่อนเพื่อปรับระดับเสียงของแต่ละเสียง

## › สลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงของอุปกรณ์ของคุณ ให้ทำดังต่อไปนี้:

- แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วเลือก เสียง
- กดค้างปุ่มเปิด/ปิด จากนั้นเลือก 

## › เลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก

1 ที่หน้าจอหลัก ให้แตะพื้นที่ว่างค้างไว้

2 เลือก ตั้งวอลเปเปอร์ → หน้าจอหลัก → เลือกเพิ่มรูปภาพ → เลือกรูปภาพ

## › เปลี่ยนแบบอักษรที่ใช้แสดง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → รูปแบบอักษร

2 เลือกแบบอักษร



## ▶ ปรับความสว่างของหน้าจอ

อุปกรณ์ของคุณมีเซ็นเซอร์แสง ซึ่งจะตรวจวัดระดับแสงในบริเวณรอบๆ แล้วปรับความสว่างของหน้าจอโดยอัตโนมัติ คุณยังสามารถตั้งค่าความสว่างของหน้าจอด้วยตนเองได้



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของอุปกรณ์

### การตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณปรับความสว่างโดยอัตโนมัติ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → ความสว่าง
- 2 เลือกล่วงทำเครื่องหมายที่อยู่ถัดจาก ความสว่างอัตโนมัติ
- 3 เลือก ตกลง

อุปกรณ์จะเพิ่มความสว่างขึ้นในบริเวณที่สว่าง และลดความสว่างลงในบริเวณที่มีแสงน้อยโดยอัตโนมัติ

### การปรับความสว่างด้วยตนเอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → ความสว่าง
- 2 ล้างกลองทำเครื่องหมายที่อยู่ถัดจาก ความสว่างอัตโนมัติ
- 3 ลากแถบเลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวา
- 4 เลือก ตกลง

## ➤ ล็อกอุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์ของคุณโดยการเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ



- ถ้าคุณลืมรหัสผ่าน ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสป้องกันหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

## ตั้งค่าการปลดล็อกด้วยการตรวจจับใบหน้า

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → ปลดล็อกใบหน้า
- 2 เลือก ถัดไป → ตั้งค่า → ดำเนินการต่อ
- 3 ขยับอุปกรณ์ให้ใบหน้าของคุณอยู่ตำแหน่งภายในรูปพอดี
- 4 เมื่อบันทึกภาพใบหน้าของคุณอย่างถูกต้องแล้ว ให้เลือก ดำเนินการต่อ
- 5 ทำการตั้งค่า PIN สำรองหรือรูปแบบสำรอง

## การตั้งค่ารูปแบบการปลดล็อก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รูปแบบ
- 2 ดูคำแนะนำบนหน้าจอและรูปแบบตัวอย่าง แล้วเลือก ถัดไป
- 3 วาดรูปแบบด้วยการลากนิ้วมือเพื่อเชื่อมต่อจุดอย่างน้อย 4 จุด แล้วเลือก ดำเนินการ
- 4 วาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน และเลือก ยืนยัน
- 5 ทำการตั้งค่า PIN สำรองให้สมบูรณ์



หากคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอได้ด้วย PIN สำรอง

## การตั้งค่า PIN ปลดล็อก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → PIN
- 2 ใส่ PIN ใหม่ และเลือก ดำเนินการ
- 3 ใส่ PIN อีกครั้ง และเลือก ตกลง

## การตั้งรหัสผ่านปลดล็อก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ล็อกหน้าจอ → ล็อกหน้าจอ → รหัสผ่าน
- 2 ใส่รหัสผ่านใหม่ (ตัวอักษร- ตัวเลข) และเลือก ดำเนินการ
- 3 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง และเลือก ตกลง

## ▶ เปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน

เมื่ออุปกรณ์ของคุณสูญหายหรือถูกขโมย คุณสามารถดูตำแหน่งปัจจุบันของอุปกรณ์ของคุณบนเว็บไซต์ SamsungDive ([www.samsungdive.com](http://www.samsungdive.com)) ถ้าต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องมีแอคเคาท์ของซัมซุงเพื่อใช้ในการควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → รีโมทคอนโทรล → ตกลง → เพิ่มแอคเคาท์
- 2 เลือก ลงชื่อเข้าใช้  
เพื่อสร้างแอคเคาท์ของซัมซุง ให้เลือก สร้างบัญชีผู้ใช้ใหม่
- 3 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านสำหรับแอคเคาท์ของซัมซุงของคุณ แล้วเลือก เข้าใช้
- 4 ลากแถบเลื่อนที่ด้านบนของหน้าจอ

# การใส่ข้อความ

คุณสามารถใส่ข้อความโดยการเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเสมือน เขียนลงบนหน้าจอ หรือพูดคำศัพท์ลงในไมโครโฟน




ไม่ว่าจะรับการใส่ข้อความในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณควรเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งทีรองรับ

## > การเปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ

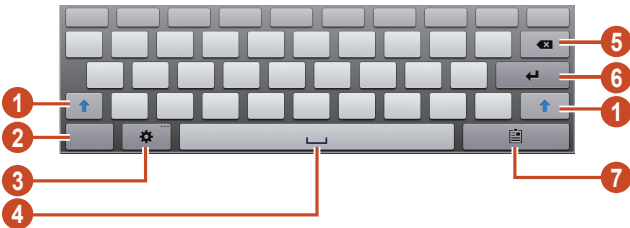
เลือก  บนแถบระบบ แล้วเลือกวิธีใส่ข้อความ


## > ใส่ข้อความด้วยคุณลักษณะการใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google

- 1 เพื่อเพิ่มภาษาที่ใช้สำหรับการรู้จำเสียง ให้เลือกภาษา → เพิ่มภาษาอื่นๆ
- 2 พูดข้อความลงในไมโครโฟน
- 3 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก  เพื่อหยุดชั่วคราว

## > การใส่ข้อความด้วยปุ่มกดของซัมซุง



ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวอักษรและตัวเลขหรือเขียนบนหน้าจอ นอกจากนี้ คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	สลับโหมดการใส่ข้อความ
3	เข้าสู่การตั้งค่าปุ่มกด, กดค้างที่  เพื่อสลับไปเป็นโหมดเขียนด้วยมือ หรือป้องกันข้อความด้วยเสียง
4	เว้นวรรค
5	ลบข้อความ
6	เริ่มบรรทัดใหม่
7	เพิ่มรายการจากคลิปบอร์ด

## ➤ คัดลอกและวางข้อความ

จากฟิลด์ข้อความ คุณสามารถคัดลอกและวางข้อความไปยังแอปพลิเคชันอื่นได้

- 1 แตะที่ข้อความค้างไว้
- 2 ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่จะคัดลอก
- 3 เลือก คัดลอก หรือ ตัด เพื่อเพิ่มข้อความไปยังคลิปบอร์ด
- 4 ในแอปพลิเคชันอื่น ให้วางตัวชี้ตรงตำแหน่งที่ต้องการแทรกข้อความนั้น
- 5 เลือก วาง เพื่อแทรกข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

# เว็บและบริการที่ใช้ GPS

## อินเทอร์เน็ต

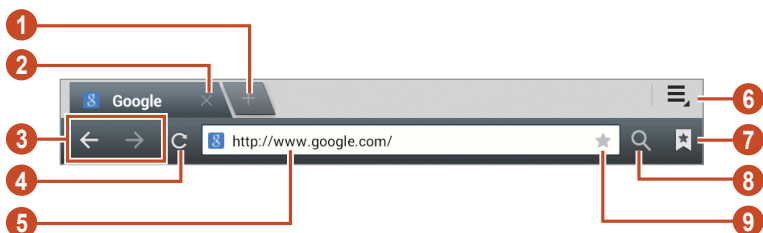
รู้จักการเข้าถึงและบันทึกมัลแวร์หน้าเว็บที่คุณชอบ



- คุณสมบัตินี้อาจใช้ชื่ออื่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ➤ เรียกดูหน้าเว็บ









- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เพื่อเข้าหน้าเว็บใดๆ ให้เลือกช่องใส่ URL และใส่ที่อยู่เว็บ แล้วจึงเลือก ไป
- 3 ท่องหน้าเว็บโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้






ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปิดหน้าต่างใหม่
2	ปิดหน้าต่างปัจจุบัน
3	ย้อนกลับหรือไปข้างหน้ายังหน้าเว็บต่างๆ ในประวัติ

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
4	โหลดหน้าเว็บปัจจุบันใหม่ ระหว่างที่อุปกรณ์ทำการ โหลดหน้าเว็บ ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น ✕
5	ใส่ที่อยู่เว็บหรือคำสำคัญ
6	เข้าถึงทางเลือกเว็บเบราว์เซอร์
7	ดูบุ๊กมาร์ค หน้าที่บ้านที่กไว้ และประวัติการใช้ อินเทอร์เน็ตล่าสุด
8	เปิดใช้งานฟิลด์ URL
9	บุ๊กมาร์คหน้าเว็บปัจจุบัน

ขณะเรียกดูหน้าเว็บ ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้:


- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันซ้ำๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ยกขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ
- เพื่อเปิดหน้าต่างใหม่ ให้เลือก  → แท็บใหม่
- เพื่อเปิดหน้าต่างใหม่โดยไม่บันทึกข้อมูลการเรียกดูเว็บของคุณ ให้เลือก  → แท็บใหม่ที่ไม่ระบุตัวตน
- เพื่อเพิ่มทางลัดสำหรับหน้าเว็บปัจจุบันไว้ที่หน้าจอหลัก ให้เลือก  → เพิ่มทางลัดไปหน้าจอหลัก
- เพื่อส่งที่อยู่เว็บให้ผู้อื่น ให้เลือก  → เพจแชร์
- เพื่อค้นหาข้อความบนหน้าเว็บ ให้เลือก  → ค้นหาในเพจ
- เพื่อสลับไปเป็นมุมมองแบบเดสก์ท็อป ให้เลือก  → มุมมองเดสก์ท็อป
- เพื่อบันทึกหน้าเว็บปัจจุบันเพื่อการแสดงผลแบบออฟไลน์ ให้เลือก  → บันทึกเพื่ออ่านแบบออฟไลน์ คุณสามารถแสดงผลหน้าเว็บที่บันทึกไว้ได้โดยการเลือก  → บันทึกหน้าแล้ว

- เพื่อแสดงประวัติการดาวน์โหลด ให้เลือก  → ดาวน์โหลด
- เพื่อพิมพ์รูปภาพผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก  → พิมพ์ อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าเบราว์เซอร์ ให้เลือก  → การตั้งค่า

## > การค้นหาข้อมูลด้วยเสียง



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ


- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือกฟิลด์ URL
- 3 เลือก  และพูดคำสำคัญในไมโครโฟนของอุปกรณ์ของคุณ  
อุปกรณ์จะค้นหาหน้าเว็บที่เกี่ยวข้องกับคำสำคัญนั้น
- 4 เลือกผลการค้นหา

## > บัญชีเครื่องหมายเว็บที่คุณชื่นชอบ

หากคุณทราบที่อยู่เว็บของหน้าเว็บ คุณสามารถเพิ่มบัญชีด้วยตนเองได้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 ใส่ที่อยู่เว็บหรือนำทางไปที่หน้าเว็บ
- 3 เลือก ★
- 4 ใส่ชื่อสำหรับบัญชี และเลือก ตกลง



เมื่อต้องการดูบุ๊กมาร์ค ให้เลือก  → **บุ๊กมาร์ค** จากรายการบุ๊กมาร์ค ให้แตะบุ๊กมาร์คค้างไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเปิดหน้าเว็บในหน้าต่างปัจจุบัน ให้เลือก **เปิด**
- เมื่อต้องการเปิดหน้าต่างใหม่ ให้เลือก **เปิดในแท็บใหม่**
- เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดบุ๊กมาร์ค ให้เลือก **แก้ไขบุ๊กมาร์ค**
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดบุ๊กมาร์คไปที่หน้าจอหลัก ให้เลือก **เพิ่มทางลัดไปหน้าจอหลัก**
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บของเว็บเพจปัจจุบันให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ลิงค์**
- เมื่อต้องการคัดลอกที่อยู่เว็บของเว็บเพจปัจจุบัน ให้เลือก **คัดลอกลิงค์ URL**
- เมื่อต้องการลบบุ๊กมาร์ค ให้เลือก **ลบบุ๊กมาร์ค**
- เมื่อต้องการตั้งเว็บเพจนั้นเป็นโฮมเพจของเบราว์เซอร์ของคุณ ให้เลือก **ตั้งเป็นหน้าหลัก**

## ➤ การดาวน์โหลดไฟล์จากอินเทอร์เน็ต

เมื่อคุณดาวน์โหลดไฟล์หรือแอปพลิเคชันจากอินเทอร์เน็ต อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์หรือแอปพลิเคชันเหล่านั้นไว้ในหน่วยความจำภายใน




ไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ตอาจมีไวรัสซึ่งจะสร้างความเสียหายต่ออุปกรณ์ของคุณ เพื่อที่จะลดความเสี่ยงนี้ ให้ดาวน์โหลดไฟล์จากแหล่งที่คุณเชื่อถือเท่านั้น



มีเดียไฟล์บางไฟล์มีการจัดการสิทธิ์ดิจิทัลเพื่อปกป้องลิขสิทธิ์ การป้องกันนี้จะทำให้คุณไม่สามารถดาวน์โหลด คัดลอก แก้ไข หรือถ่ายโอนไฟล์บางไฟล์ได้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **อินเทอร์เน็ต**
- 2 ค้นหาไฟล์หรือแอปพลิเคชันและดาวน์โหลดไฟล์และแอปพลิเคชันนั้นมาไว้ในอุปกรณ์

## › ดูประวัติเมื่อเร็วๆ นี้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อินเทอร์เน็ต →  → ประวัติ
- 2 เลือกหน้าเว็บเพื่อเยี่ยมชม

## Game Hub

เรียนรู้วิธีเข้าถึงและดาวน์โหลดเกม

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Game Hub**
- 2 ให้เลือกบริการเกม
- 3 ค้นหาและดาวน์โหลดเกมจากร้านค้าออนไลน์



เกมที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

## Maps

เรียนรู้วิธีใช้บริการแผนที่ของ Google Maps™ เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ ค้นหาสถานที่ และหาเส้นทาง



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งและค้นหาแผนที่ ► หน้า 93

## › ค้นหาสถานที่










- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Maps**  
แผนที่จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ
- 2 เลือก **Search Maps**

### 3 ใส่คำสำคัญสำหรับตำแหน่ง และเลือก

เพื่อค้นหาตำแหน่งด้วยเสียง ให้เลือก 

### 4 เลือกสถานที่เพื่อดูรายละเอียด

ในขณะที่ดูแผนที่ ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:


- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันซ้ำๆ
- เพื่อแสดงผลการค้นหาทั้งหมด ให้เลือก **Search Results**
- เพื่อแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก  เพื่อสลับไปสู่มุมมองแผนที่ที่เปลี่ยนแนวการจัดวางเมื่อคุณเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ ให้เลือก 
- เพื่อค้นหาสถานที่ใกล้เคียง ให้เลือก 
- เพื่อค้นหาเส้นทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง ให้เลือก 
- เพื่อเพิ่มชั้นการแสดงผลข้อมูลเพิ่มเติมไปยังแผนที่ หรือเปลี่ยนโหมดมุมมอง ให้เลือก 
- เพื่อเพิ่มดาวให้สถานที่ ให้เลือกกล่องข้อความที่มีชื่อสถานที่ ให้เลือก  หรือ  → **Add star**
- เพื่อบันทึกแผนที่สำหรับการแสดงผลแบบออฟไลน์ ให้เลือก  → **Make available offline** เพื่อแสดงแผนที่ที่บันทึกไว้ ให้เลือก  → **My Places** → **OFFLINE**

## > เพื่อค้นหาเส้นทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

### 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Maps**

### 2 เลือก

### 3 ใส่ที่อยู่ของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง

เพื่อใส่ที่อยู่จากรายชื่อผู้ติดต่อของคุณ หรือสถานที่ที่ติดดาว หรือเลือกจุดใดๆ บนแผนที่ ให้เลือก  → ทางเลือกที่ต้องการ

#### 4 เลือกวิธีการเดินทาง และเลือก Go

เส้นทางจะปรากฏในแผนที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเดินทาง คุณอาจเห็นเส้นทางหลายเส้นทางได้

#### 5 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก → Clear Map

### การนำทาง

เรียนรู้วิธีการทำให้เครื่องพุดเส้นทางไปยังปลายทางของคุณ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการใช้รถของคุณ และปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

#### 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การนำทาง

#### 2 ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยวิธีการต่อไปนี้:

- ปลายทางการสนทนา: ใส่ปลายทางของคุณด้วยเสียงพุด
- ประเภทของปลายทาง: ใส่ปลายทางของคุณด้วยปุ่มกดเสมือน
- ที่อยู่ติดต่อ: เลือกปลายทางจากที่อยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อ
- สถานที่ติดตาม: เลือกปลายทางของคุณจากสถานที่ติดตาม

#### 3 ติดตั้งซอฟต์แวร์ที่ต้องการ แล้วใช้คุณสมบัติการนำทาง

## Local

เรียนรู้วิธีการค้นหาร้านค้าและสถานที่ที่น่าสนใจ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Local**
- 2 หากคุณต้องการค้นหาธุรกิจหรือสถานที่ที่ท่องเที่ยวที่ใกล้กับบริเวณที่กำหนด ให้เลือกสถานที่ของคุณ → **Enter an address**
- 3 เลือกหมวดหมู่  
อุปกรณ์จะค้นหาสถานที่ใกล้เคียงซึ่งเกี่ยวข้องกับหมวดหมู่นั้น
- 4 เลือกชื่อสถานที่เพื่อดูรายละเอียด



คุณสามารถเพิ่มหมวดหมู่ได้โดยเลือก **+** → **Add a search**

## Play สโตร์

คุณสามารถเพิ่มความสามารถของอุปกรณ์ได้โดยการติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติม Play สโตร์ ให้วิธีที่ง่ายและรวดเร็วในการซื้อแอปพลิเคชันสำหรับมือถือ




- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์ผู้ใช้จากแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดไปยังหน่วยความจำภายใน

## ▶ ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Play สโตร์**
- 2 ค้นหาแอปพลิเคชันและดาวน์โหลดมาที่อุปกรณ์  
เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสิ้น อุปกรณ์จะติดตั้งแอปพลิเคชันโดยอัตโนมัติ

## ➤ การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Play สโตร์**
- 2 เลือก 
- 3 เลือกรายการ
- 4 เลือก ถอนการติดตั้ง → ตกลง

## Readers Hub

เรียนรู้วิธีการเข้าถึงเอกสารอ่านที่หลากหลาย

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Readers Hub**
- 2 เลือกประเภทของเอกสารอ่าน
- 3 ค้นหาและดาวน์โหลดเอกสารอ่านจากร้านค้าออนไลน์

## Samsung Apps

Samsung Apps ทำให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันมากมายหลายอย่าง และโปรแกรมอัปเดตสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ด้วยแอปพลิเคชันได้รับการปรับแต่งเป็นอย่างดีจาก Samsung Apps อุปกรณ์ของคุณจะมีความฉลาดมากยิ่งขึ้น สํารวจแอปพลิเคชันที่มีประโยชน์ซึ่งมีให้ใช้งานและเพิ่มสีสันการใช้มือถือของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Samsung Apps**
- 2 ค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันมาใส่อุปกรณ์



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- สำหรับรายละเอียด โปรดไปที่ [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) หรือดูในเอกสารใบปลิวของ Samsung Apps

## S Suggest

ค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันล่าสุดที่แนะนำโดย ชัมซุง ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **S Suggest**



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## YouTube

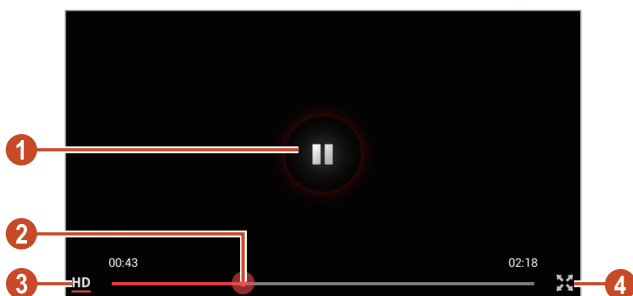
เรียนรู้วิธีการดูและการอัปโหลดวิดีโอผ่านบริการสตรีมมิงของ YouTube™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ▶ การเล่นวิดีโอ



- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **YouTube**
- 2 เลือกวิดีโอ
- 3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	พักหรือกลับสู่การเล่น
2	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากที่แถบ

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
3	การเปลี่ยนคุณภาพของหน้าจอ
4	เล่นวิดีโอแบบเต็มหน้าจอ

## ➤ อัปโหลดวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **YouTube**
  - 2 เลือก **บัญชี**
  - 3 เลือกแอคเคาท์ Google หากคุณเชื่อมต่ออยู่กับ YouTube  
คุณยังสามารถเลือก **เพิ่มแอคเคาท์** และตั้งค่าบัญชีเพื่อเข้าสู่ระบบ YouTube
  - 4 เลือก **ตกลง**
  - 5 เลือก  → เลือกหมวดหมู่ → เลือกวิดีโอ
-  ถ้าคุณอัปโหลดวิดีโอเป็นครั้งแรก ให้เลือกชนิดเครือข่ายเพื่ออัปโหลดวิดีโอ
- 6 ใส่รายละเอียดของการอัปโหลด และเลือก **อัปโหลด**



# การสื่อสาร

## Google Mail

เรียนรู้วิธีการส่งหรือดูข้อความอีเมลผ่านบริการเว็บเมลล์ของ Google Mail™



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสมบัตินี้อาจใช้ชื่ออื่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## > ส่งข้อความอีเมล

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก Gmail → 

2 เลือกฟิลต์ผู้รับ แล้วใส่ที่อยู่อีเมล

3 เลือกฟิลต์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง

4 เลือกฟิลต์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ

5 เลือก  และแนบไฟล์

6 เพื่อส่งข้อความ ให้เลือก ส่ง



ถ้าคุณออฟไลน์อยู่ ข้อความนั้นจะถูกเก็บไว้ในรายการข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์
















## ➤ การดูข้อความอีเมล

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก Gmail

2 เลือก  เพื่ออัปเดตรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการไปยังข้อความก่อนหน้าหรือถัดไป ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย
- เพื่อตอบกลับข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อตอบกลับข้อความถึงผู้รับทั้งหมด ให้เลือก 
- เพื่อส่งต่อข้อความให้ผู้อื่น ให้เลือก 
- เพื่อเพิ่มข้อความไปยังรายการที่ชื่นชอบ ให้เลือก 
- เพื่อดูไฟล์แนบ ให้เลือก ดู เพื่อบันทึกไปยังอุปกรณ์ ให้เลือก บันทึก
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อจัดเก็บข้อความแบบถาวร ให้เลือก 
- เพื่อลบข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อดัดป้ายข้อความ ให้เลือก  → เปลี่ยนป้ายกำกับ
- เพื่อทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือก  → ทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่าน
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความว่าเป็นข้อความสำคัญ ให้เลือก  → ทำเครื่องหมายว่าสำคัญ
- เพื่อซ่อนข้อความ ให้เลือก  → ปิดเสียง เมื่อต้องการดูข้อความที่ซ่อนไว้ ให้เลือก จดหมายทั้งหมด จากรายการป้าย
- เพื่อเพิ่มข้อความไปยังรายการอีเมลขยะ ให้เลือก  → รายงานจดหมายขยะ
- เมื่อต้องการอัปเดตรายการข้อความ ให้เลือก  → รีเฟรช
- เพื่อดังค่าป้ายแต่ละป้าย ให้เลือก  → จัดการป้ายกำกับ
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอีเมล ให้เลือก  → การตั้งค่า



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอีเมลแอดเดสซันนั้นหรือ  
แนวการวางตัวของอุปกรณ์

# อีเมล



รู้จักการส่งหรือดูข้อความอีเมลโดยใช้อีเมลแอดเดสส์ส่วนตัวของคุณหรือของบริษัท

## › การตั้งค่าอีเมลแอดเดสส์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อีเมล
- 2 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านของคุณ
- 3 เลือก ถัดไป เพื่อใส่รายละเอียดบัญชีด้วยตนเอง ให้เลือก การตั้งค่าเอง
- 4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เมื่อคุณเสร็จสิ้นการตั้งค่าอีเมลแอดเดสส์แล้ว ข้อความอีเมลจะถูกดาวน์โหลดไปยังอุปกรณ์ของคุณ ถ้าคุณสามารถสร้างแอดเดสส์ตั้งแต่สองแอดเดสส์ขึ้นไป คุณสามารถสลับไปมาระหว่างแอดเดสส์ต่างๆ ได้ เลือกชื่อแอดเดสส์ที่ด้านบนของหน้าจอ แล้วเลือกแอดเดสส์ที่คุณต้องการเรียกดูข้อความ

## › ส่งข้อความอีเมล

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อีเมล → 
- 2 เพิ่มผู้รับ:
  - ใส่ที่อยู่อีเมลด้วยตนเอง โดยแบ่งคั่นแต่ละที่อยู่ด้วยเครื่องหมายอัฒภาค (;) หรือจุลภาค (,)
  - เลือกอีเมลจากรายชื่อผู้ติดต่อของคุณโดยเลือก 
- 3 เลือกฟิลต์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง
- 4 เลือกฟิลต์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ

5 เลือก  และแนบไฟล์

6 เพื่อส่งข้อความ ให้เลือก ส่ง



ถ้าคุณออฟไลน์อยู่ ข้อความนั้นจะถูกเก็บไว้ในรายการข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์










## ➤ การดูข้อความอีเมล






1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก อีเมล

2 เลือก  เพื่ออัปเดตรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล


จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เพื่อตอบกลับข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อส่งต่อข้อความให้ผู้อื่น ให้เลือก 
- เพื่อลบข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อทำเครื่องหมายว่ายังไม่ได้อ่านข้อความ ให้เลือก  → ระบุเป็นยังไม่อ่าน
- เพื่อย้ายข้อความไปยังโฟลเดอร์อื่น ให้เลือก  → ย้าย
- เพื่อบันทึกข้อความไปยังอุปกรณ์ ให้เลือก  → บันทึกอีเมล ข้อความจะถูกบันทึกใน ไฟล์ส่วนตัว → sdcard0 → Saved Email
- เมื่อต้องการจัดเรียงข้อความ ให้เลือก  → เรียงตาม
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการแสดงรายการข้อความ ให้เลือก  → โหมดการแสดง
- เพื่อพิมพ์ข้อความผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก  → พิมพ์ อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น

- เพื่อบันทึกอีเมลของผู้รับไปยังสมุดโทรศัพท์เพื่อเป็นกลุ่มรายชื่อ ให้เลือก  → บันทึกเป็นกลุ่ม
  - เมื่อต้องการลบข้อความทั้งหมด ให้เลือก  → ลบทั้งหมด
  - เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอีเมล ให้เลือก  → การตั้งค่า
  - เพื่อบันทึกไฟล์แนบไปยังอุปกรณ์ เลือกแท็บไฟล์แนบ → 
-  ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอีเมลแอดเดสซันหรือแนวการวางตัวของอุปกรณ์

## สนทนา


เรียนรู้วิธีการส่งและรับข้อความสนทนากับเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการการรับส่งข้อความสนทนาของ Google Talk™

 คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ





## > ตั้งค่าสถานะของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก Talk
- 2 เลือกแอคเคาท์ Google
- 3 กำหนดค่าสถานะ รูปภาพ และข้อความที่จะแสดง

## > การเพิ่มเพื่อนลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก Talk → 
  - 2 ใส่อีเมลของเพื่อน จากนั้นจึงเลือก เสร็จสิ้น
- เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญ บุคคลนั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

## ➤ การเริ่มการสนทนา

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Talk**
- 2 เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน  
หน้าจอการสนทนาจะเปิดขึ้น
- 3 ใส่และส่งข้อความของคุณ
  - เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังการสนทนา ให้เลือก  → เพิ่มในการแชท
  - เพื่อใช้งานการสนทนาผ่านวิดีโอ ให้เลือก 
  - เพื่อใช้งานการสนทนาผ่านเสียง ให้เลือก 
- 4 เลือก  → สิ้นสุดการแชท เพื่อสิ้นสุดการสนทนา

## ChatON

เรียนรู้วิธีการใช้ ChatON เพื่อส่งและรับข้อความสนทนาจากอุปกรณ์ที่มีหมายเลขโทรศัพท์มือถือ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **ChatON**



หากคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าแอคเคาท์ให้สมบูรณ์

- 2 ใส่และส่งข้อความของคุณ

## เมสเซนเจอร์

เรียนรู้วิธีการส่งและรับข้อความสนทนากับเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการข้อความสนทนาของ Google+ เมสเซนเจอร์

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **เมสเซนเจอร์**



ถ้าคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าแอคเคาท์ให้สมบูรณ์

2 ใส่และส่งข้อความของคุณ


## Google+

เรียนรู้วิธีการใช้บริการเครือข่ายสังคมของ Google คุณสามารถสร้างกลุ่มเพื่อส่งและรับข้อความสนทนาและอัปโหลดรูปภาพของคุณ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Google+**



ถ้าคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าแอคเคาท์ให้สมบูรณ์

2 เลือก  → คุณสมบัติเครือข่ายสังคม

# เอ็นเตอร์เทนเมนต์

## กล้องถ่ายรูป

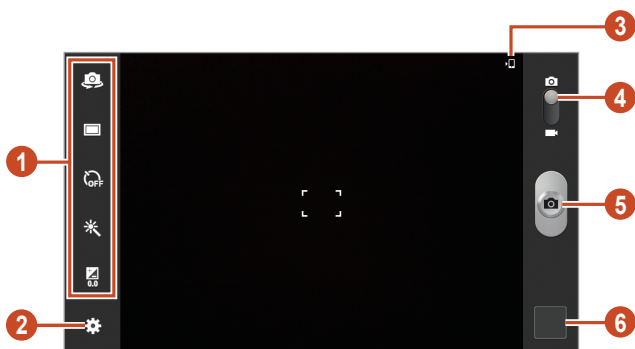
รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวิดีโอ








- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

### > ถ่ายภาพ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ




















ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	<p>ใช้ทางลัดของกล้อง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> : สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายภาพของตัวเอง</li> <li> : เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ► หน้า 59</li> <li> : เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ</li> <li> : ใช้แฟลชแฟลชพิเศษ</li> <li> : ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง</li> </ul> <p>คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย ► หน้า 64</p>
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
3	ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ
4	สลับเป็นกล้องวิดีโอ
5	การถ่ายภาพ
6	การดูภาพที่คุณถ่าย

### 3 เลือก เพื่อถ่ายภาพ


รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากถ่ายรูปแล้ว ให้เลือกโปรแกรมแสดงรูปถ่ายเพื่อดูรูป

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันซ้ำๆ เมื่อต้องการกลับไปขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ
- เพื่อส่งต่อภาพให้ผู้อื่น ให้เลือก 

- เพื่อเริ่มต้นการฉายภาพสไลด์ ให้เลือก  → เริ่มการแสดงผลสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เพื่อลบภาพ ให้เลือก 
- เพื่อลงทะเบียนใบหน้าในภาพเพื่อใช้แท็กใบหน้า ให้เลือก  → แท็กใบหน้า ► หน้า 68
- เพื่อเพิ่มภาพไปยังคลิปปอร์ด ให้เลือก  → คัดลอกไปยังคลิปปอร์ด
- เพื่อหมุนภาพทวนเข็มนาฬิกา ให้เลือก  → หมุนซ้าย
- เพื่อหมุนภาพตามเข็มนาฬิกา ให้เลือก  → หมุนขวา
- เพื่อตัดบางส่วนของภาพ ให้เลือก  → ตัดบางส่วน
- เพื่อแก้ไขภาพด้วยโปรแกรมแก้ไขภาพ ให้เลือก  → แก้ไข ► หน้า 70
- เพื่อกำหนดให้ใช้ภาพเป็นวอลเปเปอร์  → ตั้งเป็น
- เพื่อส่งภาพไปยังบุคคลที่มีแท็กใบหน้าในภาพ ให้เลือก  → แชร์รูปภาพกับคู่หู
- เพื่อพิมพ์ข้อความผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก  → พิมพ์ อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อเปลี่ยนชื่อไฟล์ ให้เลือก  → เปลี่ยนชื่อ
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้เลือก  → ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง
- เพื่อดูรายละเอียดภาพ ให้เลือก  → รายละเอียด

## ➤ เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป


คุณสามารถถ่ายรูปด้วยโหมดการถ่ายรูปที่หลากหลาย เพื่อเปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ให้เลือก  → โหมดถ่ายรูป → ทางเลือกที่ต้องการ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
พานอรามา	ถ่ายภาพพานอรามา
แชร์รูปภาพกับคู่หู	ตั้งค่าให้อุปกรณ์จดจำใบหน้าของบุคคลที่คุณได้แท็กไว้ในรูป และส่งรูปไปให้บุคคลนั้น
สไมล์ชอท	ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อให้จำแนกใบหน้าของบุคคล และช่วยให้คุณสามารถถ่ายภาพของพวกเขาได้ในขณะที่พวกเขายิ้ม

## ➤ การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนการถ่ายภาพ ให้เลือก  เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
ถ่ายตัวเอง	ถ่ายภาพของตัวเองด้วยกล้องถ่ายรูปด้านหน้า
โหมดถ่ายรูป	เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ► หน้า 59
เอฟเฟกต์	ใช้เอฟเฟกต์พิเศษ
โหมดซิน	เปลี่ยนโหมดซิน
ค่าชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาล่วงหน้าก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ
ความละเอียด	เลือกทางเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เครื่องวัด	เลือกชนิดของเครื่องวัดแสง
ไคต์ไลน์	ตั้งค่าเพื่อให้แสดงไคต์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แท็ก GPS	<p>ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>เพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในสถานที่ซึ่งอาจมีสิ่งกีดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย</li> <li>ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัปโหลดขึ้นอินเทอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS</li> </ul>
คุณภาพรูปภาพ	เลือกระดับคุณภาพของภาพถ่ายของคุณ
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

## ▶ บันทึกวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 ลากแถบเลื่อนเพื่อสลับเป็นกล้องวิดีโอ
- 3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	<p>ใช้ทางลัดกล้องวิดีโอ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวิดีโอของตัวเอง</li> <li>•  : เปลี่ยนโหมดการบันทึก (เพื่อแนบไปกับข้อความหรือเพื่อบันทึกตามปกติ)</li> <li>•  : เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะบันทึกวิดีโอ</li> <li>•  : ใช้เอฟเฟกต์พิเศษ</li> <li>•  : ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง</li> </ul> <p>คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย ▶ หน้า 64</p>
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวิดีโอ

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
<b>3</b>	ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ
<b>4</b>	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป
<b>5</b>	การบันทึกวิดีโอ
<b>6</b>	การดูวิดีโอที่คุณได้บันทึกไว้







4 เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก

5 เลือก  เพื่อหยุดการบันทึก

วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

 กล้องอาจไม่สามารถบันทึกวิดีโอได้อย่างเหมาะสมเมื่อใช้การ์ดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ

หลังจากบันทึกวิดีโอแล้ว ให้เลือกโปรแกรมแสดงรูปภาพเพื่อดูวิดีโอ

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวิดีโออื่นๆ
- เพื่อเล่นวิดีโอ ให้เลือก 
- เพื่อส่งวิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก 
- เพื่อเริ่มต้นการฉายภาพสไลด์ ให้เลือก  → เริ่มการแสดงสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เพื่อลบวิดีโอ ให้เลือก 
- เพื่อเปลี่ยนชื่อไฟล์ ให้เลือก  → เปลี่ยนชื่อ
- เพื่อดูรายละเอียดวิดีโอ ให้เลือก  → รายละเอียด


## ➤ การกำหนดการตั้งค่ากล้องวิดีโอเอง

ก่อนการบันทึกวิดีโอ ให้เลือก  เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
การบันทึกตัวเอง	สลับเป็นกล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวิดีโอของตัวเอง
โหมดการบันทึก	เปลี่ยนโหมดการบันทึก (เพื่อแนบไปกับข้อความหรือเพื่อบันทึกตามปกติ)
เอฟเฟ็กต์	ใช้เอฟเฟ็กต์พิเศษ
ค่าชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนความสว่าง
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาล่วงหน้าก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวิดีโอ
ความละเอียด	เลือกทางเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
ไกด์ไลน์	ตั้งค่าเพื่อให้แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
คุณภาพวิดีโอ	เลือกระดับคุณภาพสำหรับวิดีโอของคุณ
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพวิดีโอที่บันทึกไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่ากล้องวิดีโอใหม่

## ➤ การแก้ไขไอคอนทางลัด

คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย

- 1 จากหน้าจอภาพตัวอย่าง ให้เลือก  → แก้ไขทางลัด
- 2 แตะไอคอนจากรายการทางเลือกค้างไว้ และลากไปยังบริเวณทางลัด  
เมื่อต้องการลบทางลัด ให้แตะไอคอนค้างไว้ แล้วลากไปยังรายการทางเลือก
- 3 สัมผัสหน้าจอเพื่อกลับสู่หน้าจอก่อนหน้านี้

## เครื่องเล่นวีดีโอ

เรียนรู้วิธีการใช้เครื่องเล่นวีดีโอ



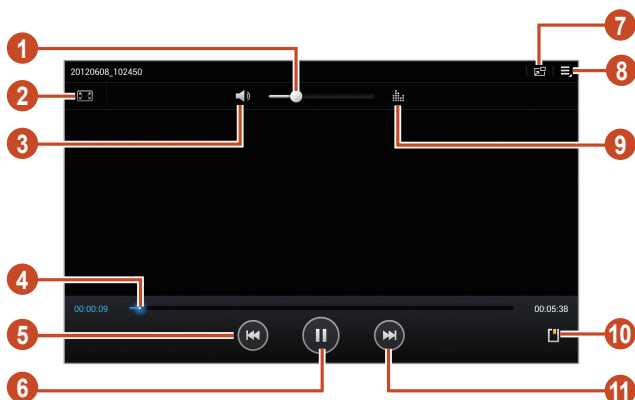
- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

## ➤ การเล่นวีดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องเล่นวีดีโอ
- 2 เลือกวีดีโอ



### 3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ปรับระดับเสียง
2	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวิดีโอ
3	ปิดเสียง
4	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากหรือแตะที่แถบ
5	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามไปยังไฟล์ก่อนหน้า (แตะภายใน 3 วินาที) หรือค้นหาย้อนกลับไปในไฟล์ (สัมผัสค้างไว้)
6	หยุดการเล่นชั่วคราว เลือก ► เพื่อเล่นต่อ
7	ลดขนาดหน้าจอวิดีโอ เพื่อกลับไปที่ยกขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอวิดีโอ

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
8	การเข้าสู่ทางเลือกเครื่องเล่นวิดีโอ
9	เลือกเอฟเฟกต์เสียง
10	แทรกบูคมาร์ค
11	ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป; ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสค้างไว้)

ระหว่างการเปิดเล่น ให้เลือก  เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เพื่อส่งวิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เพื่อตัดส่วนของวิดีโอ **ตัดแต่ง**
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการแก้ไขวิดีโอด้วยโปรแกรมแก้ไขวิดีโอ ให้เลือก **การแก้ไขวิดีโอ**
- เพื่อดูบูคมาร์คของคุณ ให้เลือก **บูคมาร์ค** ทางเลือกนี้จะปรากฏขึ้นถ้าคุณได้แทรกบูคมาร์คในระหว่างที่เล่น
- เพื่อดูรายละเอียดวิดีโอ ให้เลือก **รายละเอียด**
- เมื่อต้องการตั้งค่าเครื่องเล่นวิดีโอให้ปิดอัตโนมัติหลังจากระยะเวลาที่กำหนด ให้เลือก **กำหนดเวลาปิดวิดีโออัตโนมัติ**
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้เลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นวิดีโอ ให้เลือก **การตั้งค่า**

# แกลเลอรี

รู้จักการดูรูปภาพและเล่นวิดีโอที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ของคุณ



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์











## ▶ แสดงภาพ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก แกลเลอรี

2 เลือกเพิ่ม → เลือกรูปภาพ

ในขณะดูรูปภาพ ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันซ้ำๆ เมื่อต้องการกลับไปที่ขนาดดั้งเดิม ให้แตะสองครั้งที่หน้าจอ
- เพื่อส่งรูปภาพให้ผู้อื่น ให้เลือก
- เพื่อเริ่มต้นการฉายภาพสไลด์ ให้เลือก → เริ่มการแสดงสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เพื่อลบรูปภาพ ให้เลือก
- เพื่อลงทะเบียนใบหน้าในภาพเพื่อใช้แท็กใบหน้า ให้เลือก → แท็กใบหน้า  
▶ หน้า 68
- เพื่อเพิ่มรูปภาพไปยังคลิบบอร์ด ให้เลือก → คัดลอกไปยังคลิบบอร์ด

- เพื่อหมุนรูปภาพทวนเข็มนาฬิกา ให้เลือก  → หมุนซ้าย
- เพื่อหมุนรูปภาพตามเข็มนาฬิกา ให้เลือก  → หมุนขวา
- เพื่อตัดบางส่วนจากภาพ ให้เลือก  → ตัดบางส่วน
- เพื่อแก้ไขรูปภาพด้วยโปรแกรมแก้ไขภาพ ให้เลือก  → แก้ไข ► หน้า 70
- เพื่อกำหนดให้ใช้รูปภาพเป็นวอลเปเปอร์ ให้เลือก  → ตั้งเป็น
- เพื่อส่งรูปภาพไปยังบุคคลที่มีแท็กใบหน้าในภาพ ให้เลือก  → แชร์รูปภาพกับคู่หู
- เพื่อพิมพ์รูปภาพผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก  → พิมพ์ อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานร่วมกับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อเปลี่ยนชื่อไฟล์ ให้เลือก  → เปลี่ยนชื่อ
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้เลือก  → ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง
- เพื่อดูรายละเอียดรูปภาพ ให้เลือก  → รายละเอียด



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับแฟ้มที่เลือก

## ▶ แท็กใบหน้าในรูปภาพ

เรียนรู้การแท็กใบหน้าในรูปภาพของคุณเพื่ออัปเดตข้อมูลไปยังเครือข่ายสังคมด้วยทางลัดแท็กใบหน้า



การจดจำใบหน้าอาจล้มเหลว ทั้งนี้ขึ้นกับมุมของใบหน้า ขนาดของใบหน้า สีผิว การแสดงสีหน้า และสภาพแสง หรือเครื่องประดับที่เป่าหายใจใส่อยู่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก แกลเลอรี

2 เลือกรูปภาพ

### 3 เลือก → แท็กใบหน้า → เปิด

จดจำใบหน้าที่อยู่ในการอบ หากใบหน้าไม่ได้รับการจดจำโดยอัตโนมัติ ให้สัมผัสค้างที่บริเวณใบหน้าเพื่อเพิ่มกรอบด้วยตนเอง

### 4 เลือกใบหน้าที่ได้รับการจดจำ → เพิ่มชื่อ

### 5 เลือกชื่อบุคคลจากรายชื่อผู้ติดต่อ

รายชื่อเหล่านั้นจะเชื่อมโยงกับใบหน้าในรูปภาพ เมื่อแท็กใบหน้าปรากฏพร้อมชื่อ ให้เลือกแท็กใบหน้าและใช้งานทางเลือกที่มีให้

## ▶ การเล่นเกมวีดีโอ

### 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก แกลเลอรี

### 2 เลือกแฟ้ม → วีดีโอ (แสดงโดยไอคอน )

### 3 เลือก ที่ต้องการให้เริ่มเล่น




### 4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้ ▶ หน้า 65



ระหว่างการเปิดเล่น ให้เลือก  เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:


- เพื่อส่งวีดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์ผ่าน
- เพื่อตัดส่วนของวีดีโอ ตัดแต่ง
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก ผ่านบลูทูธ คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการแก้ไขวีดีโอด้วยโปรแกรมแก้ไขวีดีโอ ให้เลือก การแก้ไขวีดีโอ
- เพื่อดูบูคมาร์คของคุณ ให้เลือก บูคมาร์ค ทางเลือกนี้จะปรากฏขึ้นถ้าคุณได้แทรกบูคมาร์คในระหว่างที่เล่น
- เพื่อดูรายละเอียดวีดีโอ ให้เลือก รายละเอียด
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้เลือก ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นวีดีโอ ให้เลือก การตั้งค่า

# แก้ไขรูปถ่าย

คุณสามารถแก้ไขรูปภาพและใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **แก้ไขรูปถ่าย**
- 2 เลือกรูปภาพ หรือเลือก **เลือกรูปภาพ** → เลือกแฟ้ม → เลือกรูปภาพ เมื่อต้องการถ่ายภาพใหม่ ให้เลือก **ถ่ายรูป**
- 3 เลือก **การเลือก** → **ตกลง**
- 4 ลากขอบรอบพื้นที่ที่คุณต้องการเลือก แล้วเลือก **ปฏิบัติ**
  - เพื่อเปลี่ยนชนิดเครื่องมือเลือก ให้เลือก **การเลือก**
  - เพื่อแก้ไขเส้นขอบการเลือก ให้เลือก   หรือ  หากคุณเลือก **แม่เหล็ก** หรือ **แปรง** คุณสามารถปรับขนาดเส้นขอบได้โดยเลือก **ขนาดการเลือก**
  - เพื่อกลับบริเวณที่เลือก ให้เลือก **กลับ**
- 5 แก้ไขรูปภาพด้วยเครื่องมือต่อไปนี้:

เครื่องมือ	ฟังก์ชัน
หมุน	หมุนหรือกลับรูปภาพ
เปลี่ยนขนาด	เปลี่ยนขนาดรูปภาพโดยลากสี่เหลี่ยมผืนผ้า หรือเลือก <b>100%</b> → ทางเลือกที่ต้องการ
ตัดบางส่วน	ตัดบางส่วนของภาพโดยการย้ายหรือลากรูปสี่เหลี่ยม
สี	ใช้เอฟเฟ็กต์สี
เอฟเฟ็กต์	ใช้เอฟเฟ็กต์ตัวกรอง
เครื่องมือ	ใช้เครื่องมือเพิ่มเติม
	ยกเลิกการดำเนินการล่าสุด
	ทำซ้ำการดำเนินการล่าสุด

6 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก 

7 ใส่ชื่อสำหรับรูปภาพ และเลือก ตกลง

## การแก้ไขวิดีโอ

คุณสามารถแก้ไขวิดีโอและใช้เอฟเฟกต์ต่างๆ

### › สร้างวิดีโอ


1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การแก้ไขวิดีโอ


2 เลือก ใหม่

3 เลือกธีมของกรอบ

4 เลือกหมวดหมู่

5 สัมผัสและกดไฟล์ค้างไว้ แล้วลากไปยังที่ด้านล่างของหน้าจอ


- เมื่อต้องการตั้งระยะเวลาที่รูปภาพจะปรากฏ ให้เลือกภาพขนาดย่อ แล้วลากขอบซ้ายหรือขวาของภาพขนาดย่อนั้น
- เมื่อต้องการลบรูปภาพหรือวิดีโอ สัมผัสและกดรายการค้างไว้ แล้วลากมายังถังขยะ
- เมื่อต้องการจัดวางรูปภาพหรือวิดีโอใหม่ สัมผัสและกดรายการค้างไว้ แล้วลากมายังตำแหน่งใหม่
- เพื่อเพิ่มคำอธิบายให้รูปภาพหรือวิดีโอ ลากภาพย่อเพื่อวางเส้นสีเหลืองที่จุดที่ต้องการ จากนั้นเลือก  ที่รูปภาพตัวอย่าง

- 6 เลือก การเปลี่ยนแปลง แล้วลากทางเลือกเอฟเฟกต์ไปที่ไอคอนเอฟเฟกต์การเปลี่ยนแปลงที่อยู่ระหว่างรูปภาพหรือวิดีโอ
- 7 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก  → นำออก
- 8 เลือกทางเลือกความละเอียด
- 9 ใส่ชื่อสำหรับวิดีโอ และเลือก ตกลง

## › การตัดแต่งส่วนของวิดีโอ

- 1 เรียกตัวแก้ไขวิดีโอ แล้วเปิดไฟล์วิดีโอ
- 2 เลือกภาพย่อ นั้น
- 3 ย้ายกรอบเริ่มต้นมาวาง ณ จุดที่จะเริ่มการตัดแต่ง
- 4 ย้ายกรอบสิ้นสุดมาวาง ณ จุดที่จะสิ้นสุดการตัดแต่ง
- 5 บันทึกวิดีโอที่แก้ไข

## › การแยกวิดีโอ

- 1 เรียกตัวแก้ไขวิดีโอ แล้วเปิดไฟล์วิดีโอ
- 2 เลือกภาพย่อ นั้น
- 3 ลากภาพย่อมาที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อวางเส้นเหลือง
- 4 เลือก 
- 5 บันทึกวิดีโอที่แก้ไข



## ➤ ใช้เอฟเฟกต์กับวีดีโอ

- 1 เรียกตัวแก้ไขวีดีโอ แล้วเปิดไฟล์วีดีโอ
- 2 ลากภาพย่อมาที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อวางเส้นเหลือง
- 3 เลือก เอฟเฟกต์ → ทางเลือกเอฟเฟกต์
- 4 บันทึกวีดีโอที่แก้ไข

## เครื่องเล่นเพลง

เรียนรู้วิธีการฟังเพลงที่ชื่นชอบในขณะที่เดินทาง



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

## ➤ การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการคัดลอกความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต ► หน้า 38
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้ Samsung Kies ► หน้า 82
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์ด้วย Windows Media Player ► หน้า 83
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 93

## ➤ การเล่นเพลง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องเล่นเพลง
- 2 เลือกประเภทเพลง → เลือกไฟล์เพลง
- 3 เลือกอัลบั้มรูปภาพเพื่อเปิดหน้าจอเครื่องเล่นเพลง
- 4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ปรับระดับเสียง
2	กำหนดไฟล์เป็นแทร็กที่คุณชอบ
3	ปิดเสียง
4	ค้นหาไปข้างหน้าหรือย้อนหลังในไฟล์ โดยการลากหรือแตะที่แถบ
5	เปิดใช้งานโหมดสลับเพลง
6	เริ่มเล่นใหม่ ซ้ำไปยังไฟล์ก่อนหน้า (แตะภายใน 3 วินาที) หรือค้นหาย้อนกลับไปไฟล์ (สัมผัสค้างไว้)

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
7	หยุดการเล่นชั่วคราว เลือก ► เพื่อเล่นต่อ
8	ดูรายละเอียดเพลง
9	เปิดรายการเพลง
10	เข้าสู่ทางเลือกเพลง
11	เลือกเอฟเฟกต์เสียง
12	เปลี่ยนโหมดการเล่นซ้ำ
13	ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป; ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสค้างไว้)




คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงด้วยเฮดเซ็ท ที่หน้าจอหลัก ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มเฮดเซ็ทเพื่อเริ่มหรือพักการเล่น


ระหว่างการเปิดเล่น ให้เลือก ☰ เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง ให้เลือก **เพิ่มใน รายการเพลง**
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ทางเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เพื่อส่งเพลงให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการตั้งค่าไฟล์เพลงเป็นเสียงเตือน ให้เลือก **ตั้งเป็นเสียงเตือน**
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้เลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นเพลง ให้เลือก **การตั้งค่า**

## ➤ การสร้างรายการเพลง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องเล่นเพลง
- 2 เลือก  → รายการเพลงใหม่
- 3 ใส่ชื่อสำหรับรายการเพลง และเลือก ตกลง
- 4 เลือกหมวดหมู่เพลง
- 5 เลือกไฟล์ที่จะใส่ จากนั้นเลือก เรียบร้อย

## ➤ การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงเอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องเล่นเพลง
- 2 เลือก  → การตั้งค่า
- 3 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้


ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แอตวานซ์ → SoundAlive	เลือกเอฟเฟกต์เสียง
แอตวานซ์ → ความเร็วในการเล่น	เปลี่ยนความเร็วการเล่น
แอตวานซ์ → เนื้อเพลง	ตั้งค่าเพื่อแสดงเนื้อเพลงในระหว่างการเล่น
แอตวานซ์ → ปิดเพลงอัตโนมัติ	ตั้งค่าเครื่องเล่นเพลงเพื่อปิดโดยอัตโนมัติหลังจากช่วงเวลาที่กำหนด
เมนูเพลง	เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในที่เก็บเพลง

# ข้อมูลส่วนตัว

## รายชื่อ

รู้จักวิธีสร้างและจัดการรายการของรายชื่อส่วนบุคคลหรือรายชื่อธุรกิจของคุณ  
คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่อีเมล วันเกิด และอื่นๆ สำหรับ  
รายชื่อของคุณได้



### ➤ สร้างรายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อ → 
- 2 เลือกตำแหน่งความจำ (หากจำเป็น)
- 3 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 4 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อสู่หน่วยความจำ

### ➤ ค้นหารายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 เลื่อนขึ้นหรือลงในรายชื่อ
- 3 เลือกชื่อของผู้ติดต่อในรายชื่อ

จากมุมมองรายชื่อ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เพื่อส่งข้อความอีเมล ให้เลือก 
- เพื่อตั้งให้เป็นหมายเลขที่ชื่นชอบ ให้เลือก ★
- เพื่อแก้ไขข้อมูลรายชื่อ เลือก 

## › สร้างนามบัตรของคุณ


1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อ

2 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนของรายชื่อ

3 เลือก 

4 ใส่รายละเอียดส่วนตัว และเลือก บันทึก



คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณให้ผู้อื่นโดยเลือก  → แชร์นามบัตรผ่าน

## › สร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งอีเมลไปยังทุกคนในกลุ่มได้

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → กลุ่ม → 

2 ใส่ชื่อและกำหนดการตั้งค่าสำหรับกลุ่ม

3 เพิ่มสมาชิกลงในกลุ่ม


4 เลือก บันทึก

## › นำเข้าหรือนำออกรายชื่อ

คุณสามารถนำเข้าหรือส่งออกไฟล์ (ในรูปแบบ vcf) ไปยังหรือจากที่เก็บข้อมูล USB หรือการ์ดความจำของอุปกรณ์ของคุณ

### นำเข้าไฟล์รายชื่อ


1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อ

2 เลือก  → นำเข้า/นำออก → นำเข้าจาก SD การ์ด หรือ นำเข้าจากความจำในเครื่อง

3 เลือกตำแหน่งความจำ (หากจำเป็น)

- 4 เลือกทางเลือกสำหรับการนำเข้าไฟล์รายชื่อไฟล์เดียว ไฟล์รายชื่อหลายไฟล์ หรือไฟล์รายชื่อทั้งหมด แล้วเลือก ตกลง
- 5 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้า จากนั้นเลือก ตกลง


## การนำออกรายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 เลือก  → นำเข้า/นำออก → นำออกไปยัง SD การ์ด หรือ นำออกไปยังความจำในเครื่อง
- 3 เลือก ตกลง เพื่อยืนยัน

## S Planner

อุปกรณ์ของคุณมีโปรแกรมช่วยวางแผนที่ทรงพลังซึ่งจะช่วยให้คุณจัดการหมายกำหนดการของคุณได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น รู้จักวิธีการสร้างและจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ และตั้งการเตือนเพื่อเตือนให้คุณไม่พลาดเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำที่สำคัญๆ

### › การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก S Planner
- 2 เลือก 
- 3 เลือกชนิดเหตุการณ์ที่ด้านบนของหน้าจอ
- 4 ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ และเลือก บันทึก

### › เปลี่ยนโหมดการแสดง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก S Planner
- 2 เลือกโหมดการแสดง
  - ปี: แสดงทุกเดือนในปีนั้น
  - เดือน: แสดงทั้งเดือนในหน้าจอเดียว

- สัปดาห์: ช่องละชั่วโมงในแต่ละวันในหนึ่งสัปดาห์
- วัน: แสดงช่องรายชั่วโมงสำหรับหนึ่งวันเต็ม
- รายการ: รายการของเหตุการณ์และวันหยุดทั้งหมดที่มีกำหนดไว้ในช่วงเวลาที่กำหนด
- สิ่งที่ต้องทำ: รายการของสิ่งที่ต้องทำ




คุณยังสามารถเปลี่ยนโหมดการแสดงโดยการวางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ แล้วกางนิ้วออกจากกันหรือบีบนิ้วเข้าหากัน

## ➤ แสดงเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ


1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก S Planner

2 เลือกวันในปฏิทิน

- เพื่อเลื่อนไปยังวันที่ต้องการ ให้เลือก  → ไปยัง และใส่วันที่
- เพื่อเลื่อนไปยังวันที่ปัจจุบัน ให้เลือก วันนี้

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด



คุณสามารถส่งเหตุการณ์ไปยังผู้อื่นได้ด้วยการเลือก  → แชร์ผ่าน หรือเลือก  → 

## ➤ หยุดการแจ้งเตือนเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

ถ้าคุณต้องการเตือนสำหรับเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำตามปฏิทิน การเตือนจะส่งเสียงเตือนเมื่อถึงเวลาที่ระบุ

1 แตะที่ด้านล่างขวาของแถบระบบเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน

2 เลือกการแจ้งเตือนเหตุการณ์

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด


เพื่อเตือนซ้ำเหตุการณ์ ให้เลือก ซ้ำ



# สมุดบันทึก

เรียนรู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อเรียกดูในภายหลัง






## › สร้างสมุดบันทึก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **สมุดบันทึก**
- 2 เลือก 
- 3 ใส่ข้อความบันทึกของคุณ
- 4 เลือก **เรียบร้อย**

## › แสดงสมุดบันทึก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **สมุดบันทึก**
- 2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

ขณะดูสมุดบันทึก ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เพื่อลบสมุดบันทึก ให้เลือก ◀ → 
- เพื่อเปลี่ยนสีพื้นหลัง ให้เลือก ◀ → 
- เพื่อป้องกันสมุดบันทึกไม่ให้ถูกลบโดยไม่ได้ตั้งใจ ให้เลือก ◀ → 
- เพื่อพิมพ์รูปภาพผ่าน Wi-Fi หรือ USB ให้เลือก ◀ →  อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อส่งสมุดบันทึกให้ผู้อื่น ให้เลือก ◀ → 

# การเชื่อมต่อ

## การเชื่อมต่อ USB

เรียนรู้วิธีเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB



อย่าถอดสายเชื่อมต่อ USB จากคอมพิวเตอร์ขณะที่อุปกรณ์กำลังส่งข้อมูลหรือเข้าถึงข้อมูล การกระทำดังกล่าวอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



เพื่อให้ได้ผลดีที่สุด ให้เชื่อมต่อสาย USB โดยตรงกับพอร์ต USB ที่คอมพิวเตอร์ การส่งข้อมูลอาจล้มเหลวหากใช้ฮับ USB hub

## ➤ การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของ ซัมซุง



Samsung Kies จะใช้งานได้ทั้งในคอมพิวเตอร์ระบบ Windows และ Macintosh

### 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB

Samsung Kies จะเริ่มทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เริ่มโดยอัตโนมัติ ให้ดับเบิลคลิกไอคอน Samsung Kies บนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ

### 2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## ➤ การเชื่อมต่อกับ Windows Media Player

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณมี Windows Media Player ติดตั้งอยู่

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB
- 2 เปิด Windows Media Player และซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง

## ➤ เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์มีเดียที่เก็บอยู่ในอุปกรณ์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB
- 2 แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 3 เลือก เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ → อุปกรณ์มีเดีย (MTP)
- 4 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

## ➤ เชื่อมต่อโดยเป็นกล้องถ่ายรูป

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์ในอุปกรณ์ของคุณได้



ใช้โหมดการเชื่อมต่อ USB หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ media transfer protocol (MTP) หรือไม่ได้ติดตั้งไดรเวอร์ USB สำหรับอุปกรณ์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB
- 2 แตะที่ด้านล่างขวาของหน้าจอเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 3 เลือก เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ → กล้องถ่ายรูป (PTP)
- 4 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์

## Wi-Fi

เรียนรู้วิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย



อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันทารโมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง

### ▶ เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi

ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า แล้วลากสวิตช์ **Wi-Fi** ไปทางขวา



คุณสมบัติ Wi-Fi ที่ทำงานแบบเบื้องหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้ปิดใช้คุณสมบัตินี้เมื่อจำเป็นเท่านั้น

### ▶ การค้นหาและเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → **Wi-Fi**  
อุปกรณ์ของคุณจะค้นหา Wi-Fi AP ที่มีอยู่อัตโนมัติ
- 2 เลือก AP
- 3 ใส่รหัสผ่านของ AP (หากจำเป็น)
- 4 เลือก เชื่อมต่อ


## ➤ เพิ่ม Wi-Fi AP ด้วยตนเอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi → เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi
- 2 ใส่ SSID ของ AP แล้วเลือกชนิดระบบป้องกัน
- 3 ตั้งการตั้งค่าการป้องกันตามชนิดการป้องกันที่คุณเลือก แล้วเลือก บันทึก

## ➤ เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP ด้วยการตั้งค่าที่มีการป้องกัน

คุณสามารถเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายที่ปลอดภัยได้โดยการใช้ปุ่ม WPS หรือ WPS PIN เมื่อต้องการใช้วิธีนี้ แอคเซสพอยท์ไร้สายของคุณต้องมีปุ่ม WPS

### การเชื่อมต่อด้วยปุ่ม WPS

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก  → ปุ่มกด WPS
- 3 กดปุ่ม WPS บนแอคเซสพอยท์ภายใน 2 นาที


### การเชื่อมต่อด้วยปุ่ม WPS PIN

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก  → ใส่ WPS PIN
- 3 ที่ AP ให้ใส่ PIN ของอุปกรณ์ของคุณ

## › ตั้งค่า IP คงที่

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก → แสดงตัวเลือกขั้นสูง
- 3 เลือกเมนูแบบเลื่อนลง การตั้งค่า IP
- 4 เลือก คงที่
- 5 เปลี่ยนการตั้งค่า IP
- 6 เลือก เชื่อมต่อ

## › การตั้งค่า Wi-Fi

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi →  → แอดวานซ์
- 2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การแจ้งเตือนเครือข่าย	ตั้งค่าให้อุปกรณ์แจ้งคุณเมื่อมี Wi-Fi AP แบบเปิด
เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก	ตั้งว่าต้องการให้คุณสมบัติ Wi-Fi เปิดใช้งานในโหมดพักเครื่องหรือไม่
MAC แอดเดรส	ดู MAC แอดเดรส
IP แอดเดรส	ดู IP แอดเดรส

## Wi-Fi Direct

เรียนรู้วิธีการใช้คุณสมบัติ Wi-Fi Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์ผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้แอคเซสพอยท์

### › การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับอุปกรณ์อื่น

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi → Wi-Fi Direct

2 เลือก ค้นหา

3 เลือกอุปกรณ์

เมื่อเจ้าของของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อ อุปกรณ์จะเชื่อมต่อกัน

### › การส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi

1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม

2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อความผ่าน Wi-Fi



วิธีการเลือกทางเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล


3 ค้นหาและเลือกอุปกรณ์อื่น

### › การรับข้อมูลผ่าน Wi-Fi

เมื่อคุณรับข้อมูล ข้อมูลนั้นจะถูกบันทึกลงในอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในแฟ้ม ShareViaWifi

## AllShare Play


เรียนรู้วิธีการใช้งานบริการ AllShare Play ซึ่งจะทำให้คุณสามารถเปิดเล่นเนื้อหาไฟล์ที่คุณบันทึกลงในอุปกรณ์ต่างๆ จากอินเทอร์เน็ต คุณสามารถเปิดเล่นและส่งไฟล์ใดๆ จากอุปกรณ์ใดๆ ไปยังอุปกรณ์อื่นหรือเซิร์ฟเวอร์ที่เก็บข้อมูลทางเว็บผ่าน AllShare Play

เมื่อต้องการใช้บริการ AllShare Play คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google และซิงค์ และลงทะเบียนอุปกรณ์หนึ่งหรือสองอุปกรณ์ให้เป็นเซิร์ฟเวอร์ไฟล์ วิธีการลงทะเบียนอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์ เพื่อรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งาน AllShare Play ให้เลือก  → **FAQ**




คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### > ส่งไฟล์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **AllShare Play**
- 2 เลือกอุปกรณ์หรือที่เก็บข้อมูลทางเว็บที่มีไฟล์มีเดีย
- 3 เลือกกลุ่มประเภทของไฟล์มีเดีย และเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่ไฟล์
- 4 เลือก 
- 5 เลือกอุปกรณ์หรือที่เก็บข้อมูลทางเว็บเพื่อบันทึกไฟล์

### > แชรฟ์ไฟล์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **AllShare Play**
- 2 เลือกอุปกรณ์หรือที่เก็บข้อมูลทางเว็บที่มีไฟล์มีเดีย
- 3 เลือกกลุ่มประเภทของไฟล์มีเดีย และเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่ไฟล์
- 4 เลือก  แล้วจึงเลือกเว็บไซต์เครือข่ายสังคม



## ▶ เปิดเล่นไฟล์ในอุปกรณ์ระยะไกล



- ประเภทไฟล์ที่รองรับอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นมีเดีย
- ไฟล์บางไฟล์อาจต้องรอบัฟเฟอร์ระหว่างการเปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **AllShare Play**
- 2 เลือกอุปกรณ์หรือที่เก็บข้อมูลทางเว็บที่มีไฟล์มีเดีย
- 3 เลือกกลุ่มประเภทของไฟล์มีเดีย และเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่ไฟล์
- 4 เลือก
- 5 เลือกอุปกรณ์ที่จะใช้เป็นเครื่องเล่นมีเดีย
- 6 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ บนอุปกรณ์ของคุณ

## ▶ จัดการเนื้อหาในเซิร์ฟเวอร์ที่เก็บข้อมูลทางเว็บ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **AllShare Play**
- 2 เลือกเซิร์ฟเวอร์ที่เก็บข้อมูลทางเว็บ
- 3 เปิดดูและจัดการไฟล์ของคุณ

## ▶ ตั้งค่า AllShare Play

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **AllShare Play**
- 2 เลือก → **Settings**
- 3 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
Registered storage	แสดงที่เก็บข้อมูลทางเว็บที่ได้รับการเพิ่มไปยัง AllShare Play

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
Registered devices	เปิดดูหรือแก้ไขอุปกรณ์ที่ถูกเพิ่มไปยัง AllShare Play
Setting up web services	ลงชื่อเข้าใช้เว็บไซต์เครือข่ายสังคมเพื่ออัปโหลดไฟล์
Auto upload photos from mobile	ตั้งค่าให้อัปโหลดรูปภาพไปยังที่จัดเก็บข้อมูลทางเว็บโดยอัตโนมัติเมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้
Video quality settings	ตั้งค่าให้ปรับปรุงคุณภาพวิดีโอให้เหมาะสมสำหรับอุปกรณ์ของคุณ เมื่อเล่นไฟล์วิดีโอที่บันทึกไว้ในคอมพิวเตอร์
Lock AllShare Play	ตั้งค่าให้ล็อก AllShare Play ด้วยรหัสผ่านสำหรับบัญชีผู้ใช้ ชัมซุง ของคุณ
Language	เลือกภาษาการแสดงผล
About	ดูข้อมูลของ AllShare Play

## บลูทูธ

เรียนรู้วิธีการแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ



- ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- हमันตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้งานคุณสมบัติ Bluetooth เพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น เพื่อคัดลอกไฟล์ผิดกฎหมาย หรือดักฟังการสื่อสารเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า) ชัมซุง ไม่รับผิดชอบต่อผลจากการกระทำอันเนื่องมาจากการใช้งานคุณสมบัติ Bluetooth แบบผิดกฎหมาย

## ➤ การเปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ

ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า แล้วลากสวิตช์ บลูทูธ ไปทางขวา


## ➤ การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่น

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → บลูทูธ → ค้นหา
- 2 เลือกอุปกรณ์
- 3 เลือก ตกลง เพื่อจับคู่ PIN บลูทูธระหว่างสองอุปกรณ์ หรืออีกวิธีหนึ่งคือใส่ PIN บลูทูธ และเลือก ตกลง  
เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



บางอุปกรณ์โดยเฉพาะหูฟังและชุดแฮนด์ฟรีสำหรับรถยนต์อาจมี PIN บลูทูธเป็นค่าคงที่เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมี PIN คุณจะต้องใส่ PIN นั้น

## ➤ การส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ

- 1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม
  - 2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่านคุณสมบัติบลูทูธ
-  วิธีการเลือกทางเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล
- 3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

## ➤ การรับข้อมูลผ่านบลูทูธ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → บลูทูธ และเลือกกล่องทำเครื่องหมายด้านข้างชื่ออุปกรณ์ของคุณ



เพื่อเลือกระยะเวลาที่จะให้มองเห็นอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก ☰ → หมดเวลาแสดงให้เห็น

2 เมื่อมีการสอบถาม ให้เลือก ตกลง เพื่อจับคู่ PIN บลูทูธ หรือใส่ PIN บลูทูธ และเลือก ตกลง (หากจำเป็น)

3 เลือก ยอมรับ เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูล

ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในแฟ้ม Bluetooth ถ้าคุณรับรายชื่อผู้ติดต่อ รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ

## GPS

อุปกรณ์ของคุณมีตัวรับสัญญาณระบบบอกพิกัดผ่านดาวเทียม (GPS) เรียนรู้วิธีการเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง และใช้ฟังก์ชัน GPS เพิ่มเติม

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในรถยนต์ที่ติดฟิล์มกันแดด



อย่าใช้มือหรือให้วัสดุใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชัน GPS



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ➤ การเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งและค้นหาแผนที่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → บริการระบุตำแหน่ง

2 ให้เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ใช้เครือข่ายไร้สาย	ตั้งค่าให้ใช้ Wi-Fi เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
ใช้ดาวเทียม GPS	ตั้งให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
การค้นหาตำแหน่ง และ Google	ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ สำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

## การเชื่อมต่อ VPN

เรียนรู้วิธีการสร้าง Virtual Private Networks (VPN) และเชื่อมต่อกับเครือข่ายเหล่านี้อย่างปลอดภัยบนอินเทอร์เน็ต



- อุปกรณ์ของคุณควรตั้งค่าการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว หากคุณประสบปัญหาในการใช้อินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อเสียก่อน ถ้าคุณไม่แน่ใจว่าต้องใส่ข้อมูลอะไร ให้ถามผู้ดูแลระบบ VPN ของคุณ
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอ

## ➤ ตั้งค่ารูปแบบ VPN

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → VPN → เพิ่มเครือข่าย VPN
- 2 ให้เปลี่ยนทางเลือกลงต่อไปนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อ	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ชนิด	เลือกประเภทของ VPN
ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์	ใส่ IP แอดเดรส ของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ความลับ L2TP	ใส่รหัสผ่านลับ L2TP
ตัวระบุ IPSec	ใส่ชื่อผู้ใช้
คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้าของ IPSec	ใส่คีย์รักษาความปลอดภัยที่แชร์ไว้ล่วงหน้า
ใบรับรองผู้ใช้ IPSec	เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเทอร์เน็ต
ใบรับรองการใช้งาน CA ของ IPSec	เลือกใบรับรองของผู้ให้บริการออกใบรับรอง (CA) ซึ่งเซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเทอร์เน็ต
ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ IPSec	เลือกใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองจากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากอินเทอร์เน็ต

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
การเข้ารหัส PPP (MPPE)	ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสข้อมูลก่อนการส่งไปยังเซิร์ฟเวอร์ VPN
แสดงตัวเลือกขั้นสูง	ตั้งค่าเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแอดวานซ์ของเครือข่าย



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับประเภทของ VPN

3 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก

## เชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → VPN
- 2 ให้เลือกเครือข่ายส่วนตัว
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จากนั้นเลือก เชื่อมต่อ



# เครื่องมือ

## เตือน

รู้จักวิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

### > ตั้งค่าการเตือน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **เตือน**

2 เลือก **+**

3 ตั้งค่ารายละเอียดของการเตือน

4 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก **เรียบร้อย**



เมื่อต้องการปิดการเตือน ให้เลือกไอคอนนาฬิกาที่อยู่ถัดจากการเตือนนั้น เพื่อลบการเตือน ให้เลือก **⌵**

### > การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- เพื่อหยุดการเตือน ให้เลือก **⌵** และลากนิ้วมือออกนอกวงกลมใหญ่
- เพื่อปิดเสียงเตือนระยะเวลาหนึ่งก่อนเตือนซ้ำ ให้เลือก **⌵** และลากนิ้วมือออกนอกวงกลมใหญ่


## เครื่องคิดเลข

เรียนรู้วิธีการคำนวณด้วยอุปกรณ์ของคุณ

### › คำนวณ


- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องคิดเลข
- 2 ใช้ปุ่มบนหน้าจอเพื่อทำการคำนวณพื้นฐาน

### › ดูประวัติการคำนวณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก เครื่องคิดเลข
- 2 ดำเนินการคำนวณ
- 3 เลือก  เพื่อซ่อนปุ่มกดเครื่องคิดเลข  
ประวัติการคำนวณจะปรากฏขึ้น

## ดาวนโหลด

รู้จักวิธีจัดการบันทึกการใช้ของไฟล์ที่คุณดาวนโหลดจากเว็บและอีเมล

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก ดาวนโหลด
- 2 เลือกหมวดหมู่การดาวนโหลด
- 3 เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ดาวนโหลด ให้เลือกบันทึกการใช้  
เพื่อลบบันทึกล่าสุด ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก 


## Dropbox

เรียนรู้วิธีการใช้งานบริการที่บันทึกข้อมูลบนคลาวด์ของ Dropbox เพื่อบันทึกและแบ่งปันไฟล์กับผู้อื่น เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยังโฟลเดอร์ของ Dropbox อุปกรณ์ของคุณจะทำการซิงโครไนซ์อัตโนมัติกับเว็บเซิร์ฟเวอร์ และคอมพิวเตอร์เครื่องใดๆ ที่มีการติดตั้ง Dropbox


### › เปิดใช้งาน Dropbox

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Dropbox** → **Start**
- 2 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน แล้วเลือก **Log in**  
หากคุณเป็นผู้ใช้ใหม่ ให้เลือก **New to Dropbox? Create a free account** เพื่อสร้างบัญชีผู้ใช้
- 3 เลือก **Next**
- 4 เลือก **Turn on** เพื่ออัปโหลดรูปภาพและวิดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องของอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ

### › การอัปโหลดไฟล์ไปยังโฟลเดอร์ Dropbox

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Dropbox**
- 2 เลือก  → **Photos or videos** หรือ **Other files**
- 3 เลือกไฟล์
- 4 เลือก **Dropbox** → แฟ้มที่ต้องการ
- 5 เลือก **Upload**  
ไฟล์ในโฟลเดอร์นั้นจะถูกเพิ่มในเว็บเซิร์ฟเวอร์ และคอมพิวเตอร์ที่บ้านของคุณ

## > ดูไฟล์

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Dropbox** → 

2 เลือกไฟล์

## ไฟล์ส่วนตัว

เรียนรู้วิธีการเข้าถึงไฟล์หลากหลายชนิดที่บันทึกในอุปกรณ์ของคุณ

## > รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

แอปพลิเคชันนี้รองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้:

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	bmp, gif, jpg, png
วิดีโอ	avi, 3gp/mp4, wmv, flv, mkv, webm
เพลง	m4a, wma, mp3, flac, ogg, aac
เสียง	amr-nb/wb, wav, mid, midi, xmf, mxmf, i-melody (imy), sp-midi, rtttl/rtx, ota
อื่นๆ	doc, docx, txt, hwp, rtf, ppt, pptx, pps, xls, xlsx, csv, pdf, htm, html, webm, flac, ogg





- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์

## > ดูไฟล์











1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว

2 เลือกแฟ้ม

- เพื่อเลื่อนขึ้นหนึ่งชั้นในไดเรกทอรีไฟล์ ให้เลือก 
- เพื่อย้อนกลับสู่ไดเรกทอรีหลัก ให้เลือก 

3 เลือกไฟล์

จากรายการแฟ้ม ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เพื่อค้นหาไฟล์ที่บันทึกในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก 
- เพื่อแสดงไฟล์ในมุมมองภาพย่อ ให้เลือก 
- เพื่อสร้างแฟ้มเพื่อจัดการไฟล์ ให้เลือก 
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าตัวจัดการไฟล์ ให้เลือก  → การตั้งค่า
- เพื่อเรียงลำดับไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกเมนูแบบดิ่งลงของ เวลา แล้วเลือกทางเลือก
- เพื่อส่งไฟล์ให้ผู้อื่น ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก 
- เพื่อคัดลอกหรือย้ายไฟล์หรือแฟ้มไปยังแฟ้มอื่น ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก  หรือ 
- เพื่อลบไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก 
- เพื่อเปลี่ยนชื่อของไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก  → เปลี่ยนชื่อ
- เพื่อแสดงรายละเอียดของไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย และเลือก  → รายละเอียด

## Polaris Office

เรียนรู้วิธีสร้างหรือดูเอกสารด้วยอุปกรณ์ของคุณ




คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### › การสร้างเอกสาร

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Polaris Office**



หากคุณเริ่มใช้แอปพลิเคชันนี้ในครั้งแรก ให้ลงทะเบียนผู้ใช้แบบออนไลน์ หรือข้ามการลงทะเบียน

2 เลือก  → ประเภทเอกสาร

3 เลือกแม่แบบ (หากจำเป็น)

4 สร้างเอกสาร

5 เมื่อคุณดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก 

6 ใส่ชื่อของเอกสาร แล้วเลือกตำแหน่งความจำเป็นสำหรับการบันทึกเอกสาร แล้วเลือก บันทึก

### › การเปิดเอกสาร









1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Polaris Office**

2 เลือก เบราร์เซออร์ → ไฟล์เอกสาร

เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ใช้ล่าสุด ให้เลือกไฟล์ภายใต้ เอกสารล่าสุด

3 การดูเอกสาร

จากมุมมองเอกสาร ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้าหรือซูมออก ให้วางนิ้วสองนิ้วที่หน้าจอ และแยกนิ้วออกจากกันหรือบีบเข้าหากันซ้ำๆ
- เพื่อยกเลิกการกระทำล่าสุด ให้เลือก 
- เพื่อทำซ้ำการกระทำล่าสุด ให้เลือก 
- เพื่อเพิ่มวัตถุไปยังเอกสาร ให้เลือก 
- เพื่อเปิดแถบเครื่องมือแก้ไข ให้เลือก 
- เพื่อเริ่มต้นการฉายภาพสไลด์ในเอกสาร PowerPoint เลือก  และหน้าจอเพื่อไปยังภาพสไลด์ถัดไป เลือก  เพื่อออกจากการฉายภาพสไลด์
- เพื่อค้นหาข้อความในเอกสารข้อความ ให้เลือก 
- เพื่อใช้ทางเลือกเพิ่มเติมกับเอกสาร ให้เลือก 



ทางเลือกที่มีอาจจะแตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับประเภทของเอกสาร

## ➤ การจัดการเอกสารออนไลน์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Polaris Office**
- 2 เลือก **Clouds** → **เพิ่มแอคเคาท์** → บริการกลุ่มเมฆ
- 3 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่บัญชีของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**
- 4 ดูและจัดการเอกสารบนเซิร์ฟเวอร์

## Google

เรียนรู้วิธีการค้นหาข้อมูลในอุปกรณ์ของคุณหรือข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Google**


2 ใส่คำสำคัญ และเลือก 

เพื่อค้นหาข้อมูลด้วยเสียงพูด ให้เลือก  และพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์ของคุณ

3 เลือกผลการค้นหา

## เวลาโลก

เรียนรู้วิธีการดูเวลาในภูมิภาคอื่นๆ และตั้งเวลาโลกที่จะปรากฏบนหน้าจอของคุณ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **เวลาโลก** → 

2 ใส่ชื่อเมืองหรือเลือกชื่อเมืองจากลูกโลก

3 เลือก 



เมื่อต้องการใช้เวลาฤดูร้อนกับนาฬิกา ให้แตะนาฬิกาค้างไว้ แล้วเลือกการตั้งค่า DST



# การตั้งค่า

## การเข้าถึงทางเลือกการตั้งค่า

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า
- 2 เลือกหมวดการตั้งค่า แล้วเลือกทางเลือก

## Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP และเข้าถึงอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

เพื่อใช้งานทางเลือก ให้เลือก 

- แอดวานซ์: การตั้งค่า Wi-Fi
- ปุ่มกด WPS: เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP ที่มีระบบป้องกันด้วยปุ่มกด WPS
- ใส่ WPS PIN: เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP ที่มีระบบป้องกันด้วย WPS PIN

## บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลในระยะทางสั้นๆ

## การใช้ข้อมูล

ติดตามปริมาณการใช้ข้อมูลของคุณ

## การตั้งค่าเพิ่มเติม

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครือข่ายอื่น

### › โหมดการบิน

เปิดใช้งานโหมดการบินเพื่อปิดใช้งานฟังก์ชันไร้สายทั้งหมดบนอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้ได้เฉพาะบริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายเท่านั้น

### › VPN

ตั้งค่าและจัดการ Virtual Private Networks (VPN)

### › อุปกรณ์ใกล้เคียง

- การแชร์ไฟล์: เปิดใช้งานการแชร์มีเดียเพื่อให้อุปกรณ์ที่ถูกรับรองการใช้งาน DLNA ให้เข้าถึงไฟล์มีเดียในอุปกรณ์ของคุณ
- คอนเทนท์ที่แชร์ร่วมกัน: กำหนดให้แชร์เนื้อหาของคุณกับเครื่องอื่น
- ชื่ออุปกรณ์: ใส่ชื่อสำหรับอุปกรณ์ของคุณซึ่งจะใช้เป็นเซิร์ฟเวอร์มีเดีย
- รายการอุปกรณ์ที่อนุญาต: แสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่สามารถเข้าถึงอุปกรณ์ของคุณได้
- รายการอุปกรณ์ที่ไม่อนุญาต: แสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่ถูกปิดกั้นไม่ให้สามารถเข้าถึงอุปกรณ์ของคุณได้
- ดาวน์โหลดไปที่: เลือกตำแหน่งความจำเพื่อใช้บันทึกมีเดียไฟล์ที่ดาวน์โหลด
- อัปโหลดจากอุปกรณ์อื่น: กำหนดให้ยอมรับการอัปโหลดจากอุปกรณ์อื่น

### › Kies ผ่าน Wi-Fi

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ Samsung Kies ผ่าน Wi-Fi

# โหมดการห้าม

เลือกว่าการแจ้งเตือนใดบ้างที่จะถูกปิดกั้น หรือกำหนดให้อนุญาตการแจ้งเตือน การโทรจากรายชื่อที่กำหนดในโหมดปิดกั้น

## เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- **ระดับเสียง:** ปรับระดับเสียงของเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ
- **การแจ้งเตือนพื้นฐาน:** เลือกเสียงเรียกเข้าที่จะเตือนคุณเกี่ยวกับเหตุการณ์
- **เสียงสัมผัส:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอปพลิเคชันหรือทางเลือก
- **เสียงล็อกหน้าจอ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

## จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมจอภาพและแสงพื้นหลังบนอุปกรณ์ของคุณ

- **วอลเปเปอร์:**
  - หน้าจอหน้าหลัก: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
  - ล็อกหน้าจอ: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอที่ถูกล็อก
  - หน้าจอหลักและหน้าจอล็อค: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอที่ถูกล็อก
- **ความสว่าง:** ปรับความสว่างของหน้าจอ
- **หมดเวลาหน้าจอ:** เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนจะปิดแสงพื้นหลังบนจอภาพ

- **รูปแบบอักษร:** เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร:** เปลี่ยนขนาดอักษรที่ใช้สร้างหรือแสดงรายการในแอปพลิเคชัน
- **เริ่มต้น:** เลือกแอปพลิเคชันที่จะเปิดใช้งานด้วยทางลัด เริ่มต้น ไอคอนทางลัดจะเปลี่ยนแปลงโดยขึ้นกับแอปพลิเคชันที่คุณกำหนด

## ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของอุปกรณ์และการวัดความจำ คุณยังสามารถฟอร์แมตการ์ดความจำได้



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากตำแหน่งความจำนั้น



ความจุแท้จริงที่มีอยู่ของหน่วยความจำภายในน้อยกว่าความจุที่ระบุ เนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอปพลิเคชันเริ่มต้นได้มีการใช้หน่วยความจำไปแล้วส่วนหนึ่ง

## โหมดประหยัดพลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน

- **การประหยัดพลังงาน CPU:** ตั้งค่าเพื่อให้อุปกรณ์จำกัดการใช้ทรัพยากรระบบบางอย่าง
- **การประหยัดพลังงานหน้าจอ:** ตั้งค่าเพื่อให้อุปกรณ์ลดความสว่างของจอภาพ
- **เรียนรู้การประหยัดพลังงาน:** แสดงข้อมูลสำหรับการประหยัดพลังงานแบบเดือรี

## แบตเตอรี่

ดูระดับของแบตเตอรี่ที่อุปกรณ์ของคุณใช้ไป

# การจัดการแอปพลิเคชัน

ดูและจัดการแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์ของคุณ

## บริการระบุตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าของบริการระบุตำแหน่ง

- ใช้เครือข่ายไร้สาย: ตั้งค่าให้ใช้ Wi-Fi เพื่อการค้นหาตำแหน่งของคุณ
- ใช้ดาวเทียม GPS: ตั้งให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
- การค้นหาตำแหน่งและ Google: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ สำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

## ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนการตั้งค่าของระบบป้องกันของอุปกรณ์

- ล็อกหน้าจอ: เปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ
- ตั้งค่าล็อกหน้าจอ:



การตั้งค่านี้จะใช้ได้เฉพาะกรณีที่คุณตั้งค่าทางเลือกล็อกการปิด

- ทางลัด: ตั้งค่าให้แสดงและแก้ไขทางลัดแอปพลิเคชันบนหน้าจอที่ถูกล็อก



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- ตัววิ่งแสดงข้อมูล: ตั้งค่าให้แสดงข่าวหรือข้อมูลสั้นที่หน้าจอที่ถูกล็อก



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- นาฬิกา: ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาบนหน้าจอที่ถูกล็อก
- ข้อความวิธีใช้: ตั้งค่าให้แสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอที่ถูกล็อก
- ข้อมูลเจ้าของ: ใส่ข้อมูลของคุณซึ่งจะแสดงบนหน้าจอที่ถูกล็อก

## ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าของระบบป้องกันของอุปกรณ์

- **เข้ารหัสอุปกรณ์:** กำหนดรหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในอุปกรณ์ คุณต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่คุณเปิดอุปกรณ์



ซาร์จแบตเตอรี่ก่อนเปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เพราะอาจใช้เวลานานกว่าหนึ่งชั่วโมงเพื่อเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก:**

- **เข้ารหัส:** กำหนดให้เข้ารหัสไฟล์เมื่อคุณบันทึกไฟล์เหล่านั้นไปยังการ์ดความจำ
- **การเข้ารหัสเต็ม:** ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ
- **ไม่รวมไฟล์มัลติมีเดีย:** ตั้งให้เข้ารหัสไฟล์ทั้งหมดในการ์ดความจำ ยกเว้นมีเดียไฟล์



ถ้าคุณรีเซ็ตอุปกรณ์ของคุณเป็นค่าพื้นฐานจากโรงงานโดยเปิดใช้งานการตั้งค่านี้ อุปกรณ์จะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ ปิดใช้งานการตั้งค่านี้ก่อนจะรีเซ็ตอุปกรณ์

- **รีโมทคอนโทรล:** ตั้งเพื่ออนุญาตให้ควบคุมอุปกรณ์ของคุณจากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต เมื่ออุปกรณ์ของคุณสูญหายหรือถูกขโมย
- **ค้นหาเว็บเพจมือถือของฉัน:** เข้าถึงเว็บไซต์ SamsungDive ([www.samsungdive.com](http://www.samsungdive.com)) คุณสามารถติดตามและควบคุมอุปกรณ์ของคุณที่สูญหายหรือถูกขโมยได้ทางเว็บไซต์ SamsungDive
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้:** ตั้งค่าให้แสดงรหัสผ่านขณะที่คุณกรอกรหัสผ่าน
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์:** แสดงผู้ดูแลระบบที่คุณได้อนุมัติสำหรับอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์ใช้นโยบายใหม่กับอุปกรณ์ของคุณ

- **แหล่งที่ไม่รู้จัก:** เลือกเพื่อดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากแหล่งต่างๆ หากคุณไม่ได้เลือกทางเลือกนี้ คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันได้จาก Play สโตร์ เท่านั้น
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้:** กำหนดให้ใช้ใบรับรองและหนังสือรับรองเพื่อรับรองการใช้งานแอปพลิเคชันอย่างปลอดภัย
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง:** ติดตั้งใบรับรองที่มีการเข้ารหัสซึ่งบันทึกอยู่ในการ์ดความจำ
- **ลบหนังสือรับรอง:** ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

## ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าภาษาและการใส่ข้อความ


### › ภาษา

เลือกภาษาการแสดงผล

### › พื้นฐาน

เลือกวิธีใส่ตัวอักษร

### › Google พิมพ์ด้วยเสียง

เปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google เพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียง เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องเล่นวีดีโอ ให้เลือก 

- **เลือกภาษาป้อนข้อมูล:** เลือกภาษาที่ใช้ป้อนข้อความสำหรับการรู้จำเสียงของ Google
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม:** ตั้งให้ป้องกันอุปกรณ์จากการจำแนกคำที่ไม่เหมาะสมในการใส่ข้อความด้วยเสียง
- **ดาวน์โหลดการจำเสียงออฟไลน์:** ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาเพื่อการป้อนข้อมูลด้วยเสียงพูดแบบออฟไลน์

## ▶ แป้นพิมพ์ Samsung

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์ซัมซุง ให้เลือก 


- ภาษาเขียน: เลือกภาษาที่ใช้ป้อนข้อความเพื่อใช้งานกับปุ่มกด
- ข้อความล่วงหน้า: เปิดใช้งานโหมด XT9 เพื่อคัดลอกคำศัพท์จากการป้อนข้อความของคุณ และแสดงคำศัพท์ที่แนะนำ
- อินพุตต่อเนื่อง: กำหนดให้ใส่ข้อความโดยการลากนิ้วบนปุ่มกด
- เขียนด้วยมือ: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ เช่น เวลาการรับรู้ความหนาของปากกา หรือสีของปากกา
- เสียงที่เข้ามา: เปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความด้วยเสียงเพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียง
- ปรับตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ: กำหนดให้เปลี่ยนตัวอักษรแรกของประโยคเป็นตัวพิมพ์ใหญ่โดยอัตโนมัติ
- ววรรคตอนอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่แป้นเว้นวรรค
- ตัวอย่างตัวอักษร: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงภาพตัวอย่างตัวอักษรที่คุณสัมผัส
- เสียงเมื่อแตะที่ปุ่ม: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
- การฝึกใช้งาน: แสดงการฝึกใช้งานสำหรับปุ่มกดของ ซัมซุง
- ตั้งค่าใหม่: รีเซ็ตการตั้งค่าของปุ่มกดซัมซุงให้เป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน

## ▶ ค้นหาด้วยเสียง

- ภาษา: เลือกภาษาสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- เอาต์พุตเสียงพูด: กำหนดให้อุปกรณ์ส่งเสียงตอบสนองเพื่อแจ้งให้คุณทราบการกระทำปัจจุบัน
- บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม: ตั้งให้ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลการค้นหาด้วยเสียง
- ดาวโหลดการจำเสียงออฟไลน์: ดาวโหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาเพื่อการป้อนข้อมูลด้วยเสียงพูดแบบออฟไลน์



## ➤ เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ: เลือกระบบสังเคราะห์เสียง เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับระบบสังเคราะห์เสียง ให้เลือก 
- อัตราสุนทรพจน์: กำหนดความเร็วสำหรับคุณสมบัติการสังเคราะห์เสียง
- พังตัวอย่าง: พังตัวอย่างข้อความที่พูด
- โหมดขับรถ: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อให้เสียงแจ้งเตือนรายละเอียดเหตุการณ์

## ➤ ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วของตัวชี้ของเมาส์หรือแทร็คแพดที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ

## แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

- แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว: ตั้งค่าในการสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอปพลิเคชันไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้: ตั้งค่าหรือแก้ไขบัญชีการสำรองข้อมูลของ Google
- คืนค่าอัตโนมัติ: ตั้งให้คืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอปพลิเคชันเมื่อคุณต้องติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่
- ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน: รีเซ็ตการตั้งค่าของคุณให้กลับเป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน และลบข้อมูลทั้งหมดของคุณ

## เพิ่มแอคเคาท์

เพิ่มบัญชีอีเมลหรือเครือข่ายสังคมของคุณ

## อุปกรณ์เสริม

**เสียงต็อค:** ตั้งให้อุปกรณ์เล่นเสียงเมื่ออุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับหรือถอดออกจากต็อคเดสก์ที่อบ

## วันที่และเวลา

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมลักษณะที่เวลาและวันที่จะปรากฏบนอุปกรณ์ของคุณ




หากแบตเตอรี่หมดอย่างสิ้นเชิงหรือถูกถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- **ตั้งค่าวันที่:** ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา:** ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **เลือกไทม์โซน:** เลือกโซนเวลา
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง:** ตั้งให้แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง หรือรูปแบบ 12 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่:** เลือกรูปแบบวันที่

## การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานคือคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ที่มีอุปกรณ์ทางร่างกาย เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตและคุณสมบัติต่างๆ ของอุปกรณ์

- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ:** ตั้งให้อินเทอร์เน็ตหมุนโดยอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์

- **หมดเวลาหน้าจอ:** เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนจะปิดแสงพื้นหลังบนจอภาพ
- **บุตรหัสผ่าน:** ตั้งให้อุปกรณ์อ่านรหัสผ่านด้วย TalkBack เมื่อคุณใส่รหัสผ่านบนเว็บไซต์
- **ทางลัดการเข้าใช้งาน:** เพิ่มทางลัดไปที่การตั้งค่าการเข้าใช้งานซึ่งปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้
- **TalkBack:** เปิดใช้งาน TalkBack ซึ่งจะช่วยให้คุณมีการตอบสนองด้วยเสียง
- **ขนาดอักษร:** เปลี่ยนขนาดอักษรในปฏิทิน อีเมล สมุดโทรศัพท์ และแอปพลิเคชันสมุดบันทึก
- **เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด:**
  - **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ:** เลือกระบบสังเคราะห์เสียง เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับระบบสังเคราะห์เสียง ให้เลือก 
  - **อัตราสุนทรพจน์:** กำหนดความเร็วสำหรับคุณสมบัตการสังเคราะห์เสียง
  - **ฟังตัวอย่าง:** ฟังตัวอย่างข้อความที่พูด
  - **โหมดขั้บรด:** เปิดใช้งานโหมดขั้บรดเพื่อให้เสียงแจ้งเตือนรายละเอียดเหตุการณ์
- **ปรับแต่งการเข้าใช้งานเว็บ:** กำหนดให้แอปพลิเคชันติดตั้งเว็บสคริปต์เพื่อทำให้สามารถเข้าถึงเนื้อหาบนเว็บได้ง่ายขึ้น
- **โมนอดิจิตอล:** เปิดใช้งานเสียงโมนเมื่อคุณฟังเสียงด้วยหูฟังเดียว
- **ปิดเสียงทั้งหมด:** ปิดเสียงทั้งหมดของอุปกรณ์
- **เลื่อนเวลาการสัมผัสและกดค้างไว้:** ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อแตะหน้าจอค้างไว้



- ปิดใช้งานฮาร์ดแวร์วางซ้อน: กำหนดให้ซ่อนการแสดงผลซ้อนทับโดยฮาร์ดแวร์
- บังคับการเล่น GPU: ตั้งให้ใช้การเร่งการทำงานฮาร์ดแวร์ 2 มิติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของกราฟิก
- โหมดเครื่องครัด: ตั้งให้อุปกรณ์อัปเดตหน้าจอเมื่อแอปพลิเคชันประมวลผลเป็นเวลานาน
- แสดงการใช้ CPU: กำหนดให้แสดงรายการกระบวนการที่ทำงานอยู่ทั้งหมด
- รูปแบบการเล่น GPU: ตั้งค่าให้ตรวจสอบระยะเวลาของการเรนเดอร์โดย GPU
- เปิดใช้งานร่องรอย: กำหนดให้บันทึกร่องรอยการทำงานของแอปพลิเคชันและประสิทธิภาพของระบบ
- ไม่ได้เก็บข้อมูลกิจกรรม: ตั้งให้จบการทำงานของแอปพลิเคชันเมื่อคุณเริ่มใช้งานแอปพลิเคชันใหม่
- การดำเนินการจำกัดพื้นหลัง: ตั้งค่าเพื่อจำกัดจำนวนกระบวนการที่สามารถทำงานในพื้นหลังได้
- แสดง ANRs ทั้งหมด: ตั้งให้อุปกรณ์แจ้งเตือนคุณว่ามีแอปพลิเคชันที่ไม่ตอบสนองกำลังทำงานอยู่ในพื้นหลัง

## เกี่ยวกับอุปกรณ์

ดูข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ของคุณ เช่น หมายเลขรุ่นและเวอร์ชัน



คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรมปรับปรุงเฟิร์มแวร์ด้วยบริการเฟิร์มแวร์ผ่านเครือข่ายไร้สาย (Firmware Over-The-Air, FOTA) เพื่อตรวจสอบว่ามีอัปเดตเฟิร์มแวร์หรือไม่ ให้เลือก อัปเดตซอฟต์แวร์  
→ อัปเดต

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

## อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางอย่างหากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

## หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ดึงกรอบกันรอยออกจากหน้าจอสัมผัส กรอบกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถรับคำสั่งที่คุณป้อนได้ ไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์แบบหน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามีมือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟต์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้อัปเดตซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์ของคุณเป็นเวอร์ชันล่าสุดแล้ว
- ถ้าหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขีดข่วนหรือมีความเสียหาย โปรดนำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง

## อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องปิดโปรแกรมหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณยังคงตอบสนองอยู่ แต่แอปพลิเคชันค้าง ให้ปิดแอปพลิเคชันด้วยการจัดการงาน ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้าง และไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิดปิด ค้างไว้ 8-10 วินาที หากวิธีนี้แก้ไขปัญหามาไม่ได้ ให้ดำเนินการตั้งค่าข้อมูลใหม่เป็นค่าจากโรงงาน ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่ → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ตอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด

## อุปกรณ์นี้ส่งเสียงเตือนและไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

การชาร์จแบตเตอรี่ใหม่เพื่อใช้งานอุปกรณ์ต่อ

## แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

หากไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่ให้สมบูรณ์ได้อีก คุณต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการซัมซุงในพื้นที่

## อุปกรณ์ร้อนถ้าสัมผัสถูก

ถ้าคุณใช้แอปพลิเคชันซึ่งต้องการพลังงานมาก หรือใช้แอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เป็นเวลานาน อุปกรณ์ของคุณอาจร้อนได้ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

## ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

อุปกรณ์ของคุณต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอสำหรับให้แอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูปทำงาน หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มใช้กล้อง ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่
- ให้ล้างหน่วยความจำบางส่วนให้ว่างด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงพบปัญหาเกี่ยวกับแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูปหลังจากลองใช้คำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

## ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์อาจไม่สามารถเล่นบนอุปกรณ์ของคุณได้เนื่องจากหลายเหตุผล หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ให้ล้างหน่วยความจำบางส่วนให้ว่างด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงไม่ได้มีการป้องกันการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล (DRM) หากไฟล์นั้นมีการป้องกัน DRM ควรแน่ใจว่าคุณได้รับการอนุญาตหรือคีย์ที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์

## ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติบลูทูธเปิดใช้งานอยู่บนอุปกรณ์ของคุณ
- ถ้าจำเป็น ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติบลูทูธเปิดใช้งานอยู่บนอุปกรณ์ที่คุณต้องการจะเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

## การเชื่อมต่อจะไม่เกิดขึ้น ขณะที่คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่และอัปเดตแล้วบนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- หากคุณเป็นผู้ใช้งาน Windows XP โปรดตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่า ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- โปรดตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้ง Samsung Kies 2.0 หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่า ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ



เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

### เมื่อต้องการติดตั้ง Samsung Kies (PC ชิงค์) Kies

1. ดาวน์โหลดเวอร์ชันล่าสุดของ Samsung Kies จากเว็บไซต์ซัมซุง ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) และติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม